
叶兴阳
双语音标有声读物
叶兴阳
双语音标
阅读创始人
注音阅
读英语
教育之父
English
注音阅读英语教育之父

叶兴阳双语音标有声读物

双语对照 · 音标注音 · 有声同步

编者： *叶兴阳*

内容来源： *公共领域英文原著*

适用对象： *英语学习者、教师、研究者*

版本日期： *2025 年*

目录

共 2 个章节

1. 远距离观察鸭子：水禽识别(ducks At A Distance A Waterfowl) 000001

2. 远距离观察鸭子：水禽识别(ducks At A Distance A Waterfowl) 000002

使用说明

- 本目录为大字打印优化版本，正文字号 18pt，适合纸质阅读
- 电子版请访问对应 HTML 文件，支持语音播放功能
- 建议双面打印，左侧留白已优化，便于装订
- 章节标题已按字母顺序排列，便于快速查找

远距离观察鸭子：水禽识别(Ducks at a Distance A Waterfowl) 第1/2页

[iː] - [tekst] [prɪ'peəd] [baɪ]['dʒeɪs(ə)n] ['ɪzbɛl]
E - text prepared by Jason Isbell
E - 文本 准备 经过 杰森 伊莎贝尔

电子文本由杰森·伊斯贝尔撰写

[ænd; ənd][ðə; ði]['prɒdʒekt; prə'dʒekt]['guːt(ə)nˌbɜːg][ˌɒn'laɪn][dɪ'strɪbjuːtɪd; 'dɪstrɪbjuːtɪd] ['pruːfriːdɪŋ] [tiːm]
and the Project Gutenberg Online Distributed Proofreading Team
和 这 项目 古腾堡 在线的 分布式 校对 团队

以及古腾堡计划在线分布式校对团队

([ˌeɪtʃ tiː tiː 'piː] : / / [ˌdʌbljuː dʌbljuː 'dʌbljuː] . . [net] /)
(http : / / www . pgdp . net /)
(http : / / 万维网 . 国内生产总值 . 网 /)

(http://www.pgdp.net/)

[dʌks] [æt; ət][ə; eɪ] ['dɪstəns]
Ducks at a Distance
鸭子 在 一个 距离

远处的鸭子

[ə; eɪ] ['wɔːtəfaʊl] [aɪˌdentɪfɪ'keɪʃ(ə)n] [gaɪd]
A Waterfowl Identification Guide
一个 水禽 鉴别 指导

水禽识别指南

[baɪ][bɒb] [haɪnz]
By Bob Hines
经过 鲍勃 海因斯

作者：鲍勃·海因斯

[dɪ'pɑːtmənt] [ɒv; əv][ðə; ði][ɪn'tɪəriə(r)]
Department of the Interior
部门 的 这 内部的

内政部

[juː] . [es] . [fɪʃ] [ænd; ənd]['waɪldlaɪf] ['sɜːvɪs]
U . S . Fish and Wildlife Service
U . S . 鱼 和 野生动物 服务

美国鱼类和野生动物管理局

['wɒʃɪŋtən] , [diː] . [siː] . -
Washington , D . C . 1978
华盛顿 , D . C . -

华盛顿特区，1978年

[[træns'kraɪbə(r)] [nəʊt] : ['teɪb(ə)l][ɒv; əv] ['kɒntents] ['ædɪd] [baɪ][træns'kraɪbə(r)]]
[Transcribers Note : Table of Contents added by transcriber]
[转录员 笔记 : 桌子 的 内容 额外 经过 转录员]

[转录员注：目录由转录员添加]

['teɪb(ə)l][ɒv; əv] ['kɒntents]
Table of Contents
桌子 的 内容

目录

[aɪˌdentɪfɪ'keɪʃ(ə)n] [ɪz] [ɪm'pɔːt(ə)nt]
Identification is Important
鉴别 是 重要的

身份识别很重要

[wɒt] [tuː; tə] [lʊk] [fɔː(r); fə(r)]
What to Look For
什么 到 看 为了

需要注意什么

[ɪ'klɪps] ['pluːmɪdʒ]
Eclipse Plumage
蚀 羽毛

日食羽毛

['spiːʃiːz] [aɪˌdentɪfɪ'keɪʃ(ə)n] :
Species Identification :
物种 鉴别 :

物种鉴定：

['pʌd(ə)l] [dʌks]
Puddle Ducks
水坑 鸭子

水坑鸭

['mælɑːd]
Mallard
凫

凫

['pɪnˌteɪl]
Pintail
针尾

针尾鸭

['gædˌwɔːl]
Gadwall
赤颈鹿

加德沃尔

['wɪdʒən]
Wigeon
赤颈鸭

绿头鸭

['ʃʌvələ(r)]
Shoveler
铲子

铲车

[bluː] - [wɪŋd] [tiːl]
Blue - Winged Teal
蓝色的 - 有翅膀的 蓝绿色

蓝翅鸭

['sɪnəmən] [tiːl]
Cinnamon Teal
肉桂 蓝绿色

肉桂蓝绿色

[griːn] - [wɪŋd] [tiːl]
Green - Winged Teal
绿色的 - 有翅膀的 蓝绿色

绿翅鸭

[wʊd] [dʌk]
Wood Duck
木头 鸭子

林鸭

[blæk] [dʌk]
Black Duck
黑色的 鸭子

黑鸭

['daɪvɪŋ] [dʌks]
Diving Ducks
潜水 鸭子

潜水鸭

['kænvəsˌbæk]
Canvasback
帆布背

帆布背

['redhed]
Redheads
红发

红发

['rɪŋnek]
Ringneck
环颈

环颈

[skɔːp]
Scaup
潜鸭

潜鸭

['gəʊld(ə)nˌaɪ]
Goldeneye
黄金眼

黄金眼

['bʌf(ə)lˌhed]
Bufflehead
小绒鸭

小绒鸭

['rʌdi]
Ruddy
红润

红润

[red] - ['brestɪd] [mɜː'gænzə; -sə]
Red - Breasted Merganser
红色的 - 胸部 秋沙鸭

红胸秋沙鸭

['kɒmən] [mɜː'gænzə; -sə]
Common Merganser
常见的 秋沙鸭

普通秋沙鸭

['hʊdɪd] [mɜː'gænzə; -sə]
Hooded Merganser
连帽的 秋沙鸭

凤头秋沙鸭

['wɪslɪŋ] [dʌks]
Whistling Ducks
吹口哨 鸭子

鸣鸭

[waɪt] - [wɪŋd] ['skəʊtə(r)]
White - Winged Scoter
白色的 - 有翅膀的 斯科特

白翅海番鸭

[sɜːf] ['skəʊtə(r)]
Surf Scoter
冲浪 斯科特

冲浪滑板车

[blæk] ['skəʊtə(r)]
Black Scoter
黑色的 斯科特

黑海番鸭

['kɒmən] ['aɪdə(r)]
Common Eider
常见的 绒鸭

普通绒鸭

['oʊldˌskwɔː]
Oldsquaw
老妇人

老妇人

['hɑːləkwɪn]
Harlequin
丑角

丑角

[swɒnz]
Swans
天鹅

天鹅

['kænədə] [giːs]
Canada Geese
加拿大 鹅

加拿大鹅

[brænt]
Brant
布兰特

布兰特

[snəʊ]
Snow
雪

雪

[waɪt] - ['frʌntɪd] [giːs]
White - Fronted Geese
白色的 - 正面 鹅

白额雁

[æt; ət][ə; eɪ] [glɑːns] [gaɪd]
At a Glance Guide
在 一个 瞥一眼 指导

概览指南

[kəm'pærətɪv] ['saɪzɪz] [ɒv; əv] ['wɔːtəfaʊl]
Comparative Sizes Of Waterfowl
比较 尺寸 的 水禽

水禽体型比较

['wetləndz] [ə'trækt] ['waɪldlaɪf]
Wetlands Attract Wildlife
湿地 吸引 野生动物

湿地吸引野生动物

[əd'mɪnɪstrətɪv] ['wɔːtəfaʊl] ['flaɪˌweɪ]
Administrative Waterfowl Flyways
行政 水禽 迁徙路线

行政水禽迁徙路线

[aɪˌdentɪfɪ'keɪʃ(ə)n] [ɪz] [ɪm'pɔːt(ə)nt]
Identification is Important
鉴别 是 重要的

身份识别很重要

[aɪ'dentɪfaɪɪŋ] ['wɔːtəfaʊl] [gɪvz] ['meni] ['aʊəz] [ɒv; əv] [ɪn'dʒɔɪmənt] [tuː; tə] [m'ɪliənz] [ɒv; əv] ['piːp(ə)l] .
Identifying waterfowl gives many hours of enjoyment to millions of people .
识别 水禽 给予 许多 小时 的 享受 到 百万 的 人们 .

识别水禽能给数百万人带来数小时的乐趣。

[ðɪs] [gaɪd] [wɪl] [help] [juː; jʊ] ['rekəgnaɪz] [bɝdz] [ɒn] [ðə; ði] [wɪŋ] — [ˌaɪ 'tiː] ['emfəsaɪz] [ðeə(r)] [fɔːl]
This guide will help you recognize birds on the wing — it emphasizes their fall
这 指导 将要 帮助 你 认出 鸟类 在 这 翼 — 它 强调 他们的 落下
[ænd; ənd] ['wɪntə(r)] ['pluːmɪdʒ] ['pætənz] [æz; əz] [wel] [æz; əz] [saɪz] ,
and winter plumage patterns as well as size ,
和 冬天 羽毛 图案 作为 出色地 作为 尺寸 ,

本指南将帮助您识别飞行中的鸟类——它重点介绍它们的秋季和冬季羽毛图案以及体型。

[ʃeɪp] , [ænd; ənd] [flaɪt] [ˌkærəktə'rɪstɪks] .
shape , and flight characteristics .
形状 , 和 航班 特征 .

形状和飞行特性。

[ˌaɪ 'tiː] [dʌz] [nɒt] [ɪn'kluːd] ['ləʊk(ə)l] [nems] .
It does not include local names .
它 做 不是 包括 当地的 姓名 .

它不包含本地名称。

['rekəgnaɪzɪŋ] [ðə; ði] ['spiːʃiːz] [ɒv; əv] [dʌks] [ænd; ənd] [giːs] [kæn; kən] [biː; bi] [rɪ'wɔːdɪŋ] [tuː; tə]
Recognizing the species of ducks and geese can be rewarding to
识别 这 物种 的 鸭子 和 鹅 能 是 有回报 到
[b'ɜːdwɒtʃəz] [ænd; ənd] ['hʌntəz] — [ænd; ənd] [ðə; ði] [dʌks] .
birdwatchers and hunters — and the ducks .
观鸟者 和 猎人 — 和 这 鸭子 .

识别鸭子和鹅的种类对观鸟者和猎人来说都是一件很有成就感的事——对鸭子来说也是如此。

['hʌntəz] [kæn; kən] [kən'trɪbjuːt] [tuː; tə] [ðeə(r)] [əʊn] [spɔːt] [baɪ] [nɒt] ['faɪərɪŋ] [æt; ət] [ðəʊz] ['spiːʃiːz] [ðæt]
Hunters can contribute to their own sport by not firing at those species that
猎人 能 贡献 到 他们的 自己的 运动 经过 不是 射击 在 那些 物种 那
[ɑː(r); ə(r)] ['aɪðə(r)] [prə'tektɪd] [ɔː(r)] [skeəs] ,
are either protected or scarce ,
是 任何一个 受保护 或者 稀少 ,

猎人可以通过不向受保护或稀有物种开枪来为这项运动做出贡献。

[ænd; ənd] ['niːdɪd] [æz; əz] ['briːdəz] [tuː; tə] [rɪ'stɔː(r)] [ðə; ði] [fl'ɒks] .
and needed as breeders to restore the flocks .
和 需要 作为 育种者 到 恢复 这 羊群 .

需要它们作为种畜来恢复畜群数量。

[ˌaɪ ˈtiː][kæn; kən][ˌeɪ diː ˈdiː][tuː; tə][ðeə(r)] [ˈdeɪli] [ˈlɪmɪt] ; [wen] [ˈekstrə] [bɜːdz] [ɒv; əv] [ˈsɜːt(ə)n] [ˈspiːʃiːz]
It can add to their daily limit ; when extra birds of certain species
它 能 添加 到 他们的 日常的 限制 ; 什么时候 额外的 鸟类 的 肯定 物种
[kæn; kən][biː; bi][ˈteɪkən] [ˈliːɡəli] ,
can be taken legally ,
能 是 已采取 合法地 ,

这可以增加他们的每日限额；当可以合法猎取某些特定种类的鸟类时，额外的猎取量是可以计算的。

[ˈhʌntəz] [huː] [nəʊ] [ðeə(r)] [dʌks] [ɒn][ðə; ði] [wɪŋ] [kʌm] [aʊt] [əˈhed] .
hunters who know their ducks on the wing come out ahead .
猎人 WHO 知道 他们的 鸭子 在 这 翼 来 出去 前方 .

了解飞鸭习性的猎人往往能占得先机。

[ˈnəʊɪŋ] [ə; eɪ] [ˈmælɑːd] [frɒm; frəm] [ə; eɪ] [mɜːˈɡænzə; -sə] [hæz; həz] [əˈnʌðə(r)] [saɪd] :
Knowing a mallard from a merganser has another side :
会心 一个 凫 从 一个 秋沙鸭 有 其他 边 :

区分绿头鸭和秋沙鸭还有另一层含义：

[ˈɡʊəmeɪz] [prɪˈfɜː(r)] [ə; eɪ] [kɔːn] - [fed] [ˈmælɑːd] [tuː; tə] [ðə; ði] [fɪʃ] [dʌk] .
gourmets prefer a corn - fed mallard to the fish duck .
美食家 更喜欢 一个 玉米 - 美联储 凫 到 这 鱼 鸭子 .

美食家们更喜欢以玉米为食的野鸭，而不是以鱼为食的鸭子。

[wɒt] [tuː; tə] [lʊk] [fɔː(r); fə(r)]
What to Look For
什么 到 看 为了

需要注意什么

[ˈdɪfərənsɪz] [ɪn] [saɪz] , [ʃeɪp] , [ˈpluːmɪdʒ] [ˈpætənz] [ænd; ənd] [kˈʌləz] , [wɪŋ] [biːt] , [ˈflɒkɪŋ] [bɪˈheɪvjə(r)]
Differences in size , shape , plumage patterns and colors , wing beat , flocking behavior
差异 在 尺寸 , 形状 , 羽毛 图案 和 颜色 , 翼 打 , 集群 行为
, [vɔɪs] ,
, voice ,
, 嗓音 ,

体型、形状、羽毛图案和颜色、翅膀拍动、集群行为、叫声等方面的差异

[ænd; ənd] [ˈhæbɪtæt] — [ɔːl] [help] [tuː; tə] [dɪˈstɪŋɡwɪʃ] [wʌn] [ˈspiːʃiːz] [frɒm; frəm] [əˈnʌðə(r)] .
and habitat — all help to distinguish one species from another .
和 栖息地 — 全部 帮助 到 区分 一 物种 从 其他 .

栖息地——所有这些都有助于区分不同的物种。

[flɒk] [məˈnuːvəz] [ɪn] [ðə; ði] [eə(r)] [ɑː(r); ə(r)] [kluːz] .
Flock maneuvers in the air are clues .
群 机动 在 这 空气 是 线索 .

空中鸟群的机动动作是重要的线索。

[mˈælɑːdz] , [ˈpɪnˌteɪl] , [ænd; ənd] [ˈwɪdʒən] [fɔːm] [luːs] [ɡruːps] ; [tiːl] [ænd; ənd] [ˈʃʌvələ(r)] [flæʃ] [baɪ] [ɪn]
Mallards , pintails , and wigeon form loose groups ; teal and shovelers flash by in
野鸭 , 针尾鸭 , 和 赤颈鸭 形式 松动的 团体 ; 蓝绿色 和 铲雪工 闪光 经过 在
[smɔːl] ,
small ,
小的 ,

绿头鸭、针尾鸭和赤颈鸭组成松散的小群；绿翅鸭和琵嘴鸭则成群结队地快速掠过。

[kəmˈpækt] [ˈbʌntʃɪz] ; [æt; ət] [ə; eɪ] [ˈdɪstəns] , [ˈkænvəsbæk] [ʃɪft] [frɒm; frəm] [ˈweɪvɪŋ] [laɪnz] [tuː; tə]
compact bunches ; at a distance , canvasbacks shift from waving lines to
袖珍的 成捆 ; 在 一个 距离 , 帆布背鸥 转移 从 挥手 线条 到
[ˈtemprəri] [viː] .
temporary V's .
暂时的 V 的 .

紧密的群体；远处，帆背潜鸭从挥舞的直线变成临时的 V 字形。

['kləuzə(r)] [ʌp] , [ˌɪndɪ'vɪdʒuəl] [ˌsɪlu'ets] [ɑː(r); ə(r)] [ɪm'pɔːt(ə)nt] .
Closer up , individual silhouettes are important .
更近 向上 , 个人 轮廓 是 重要的 .

近距离观察，个体轮廓就显得很重要了。

[ˌverɪ'eɪʃən] [ɒv; əv] [hed] [ʃeɪps] [ænd; ənd] ['saɪzɪz] , [leŋθs] [ɒv; əv] [wɪŋz] [ænd; ənd] [teɪlz] ,
Variations of head shapes and sizes , lengths of wings and tails ,
变体 的 头 形状 和 尺寸 , 长度 的 翅膀 和 尾巴 ,

头部形状和大小、翅膀和尾巴长度的变化，

[ænd; ənd] [fæt] ['bɒdɪz] [ɔː(r)] [slɪm] [kæn; kən] [biː; bi] [siːn] .
and fat bodies or slim can be seen .
和 胖的 身体 或者 苗条的 能 是 已见 .

可以看到肥胖或苗条的身材。

[wɪ'ðɪn] ['ʃɒtgʌn] [reɪndʒ] , ['kʌlə(r)] ['eəriəz] [kæn; kən] [biː; bi] [ɪm'pɔːt(ə)nt] .
Within shotgun range , color areas can be important .
之内 霰弹枪 范围 , 颜色 区域 能 是 重要的 .

在霰弹枪射程内，颜色区域可能很重要。

[lait] [kən'dɪʃ(ə)nz] [mait] [meɪk] [ðem; ðəm] [lʊk] ['dɪfrənt] , [bʌt; bət] [ðeə(r)] [saɪz] [ænd; ənd] [ləʊ'keɪʃn] [ɑː(r); ə(r)] ['pɒzətɪv] [kiːz] .
Light conditions might make them look different , but their size and location are positive keys .
光 状况 可能 制作 他们 看 不同的 , 但 他们的 尺寸 和 地点 是 积极的 钥匙 .

光线条件可能会使它们看起来有所不同，但它们的大小和位置是关键因素。

[ðə; ði] [saʊnd] [ɒv; əv] [ðeə(r)] [wɪŋz] [kæn; kən] [help] [æz; əz] [mʌtʃ] [æz; əz] [ðeə(r)] [kɔːlz] .
The sound of their wings can help as much as their calls .
这 声音 的 他们的 翅膀 能 帮助 作为 很多 作为 他们的 呼叫 .

它们翅膀拍打的声音和它们的叫声一样有用。

['flaɪɪŋ] ['gəʊld(ə)nˌaɪ] [meɪk] [ə; eɪ] ['wɪslɪŋ] [saʊnd] ; [wʊd] [dʌks] [muːv] [wɪð] [ə; eɪ] [swɪʃ] ;
Flying goldeneyes make a whistling sound ; wood ducks move with a swish ;
飞行 黄金眼 制作 一个 吹口哨 声音 ; 木头 鸭子 移动 和 一个 嗖嗖 ;

飞翔的金眼鸭发出哨声；林鸭移动时发出嗖嗖声；

['kænvəsbæk] [meɪk] [ə; eɪ] ['stedi] ['rʌʃɪŋ] [saʊnd] .
canvasbacks make a steady rushing sound .
帆布背鸥 制作 一个 稳定的 匆忙 声音 .

帆背潜鸭会发出持续不断的奔跑声。

[nɒt] [ɔːl] [dʌks] [kwæk] ; ['meni] ['wɪs(ə)l] , [skwiːl] , [ɔː(r)] [grʌnt] .
Not all ducks quack ; many whistle , squeal , or grunt .
不是 全部 鸭子 嘎嘎 ; 许多 哨 , 尖叫 , 或者 咕哝 .

并非所有鸭子都会嘎嘎叫；许多鸭子会发出哨声、尖叫声或咕噜声。

[ɔːl'ðəʊ] [nɒt] [ə; eɪ] [hɑːd] [ænd; ənd] [fɑːst] [ruːl] , ['dɪfrənt] ['spiːʃiːz] [tend] [tuː; tə] [juːz] ['dɪfrənt] [taɪps] [ɒv; əv] ['hæbɪtæt] .
Although not a hard and fast rule , different species tend to use different types of habitat .
虽然 不是 一个 难的 和 快速地 规则 , 不同的 物种 趋向 到 使用 不同的 类型 的 栖息地 .

虽然这不是硬性规定，但不同物种往往会利用不同类型的栖息地。

['pʌd(ə)l] [dʌks] [laɪk] ['ʃæləʊ] ['mɑːrʃəz] [ænd; ənd] [kriːks] [waɪl] ['daɪvəz] [prɪ'fɜː(r)] ['lɑːdʒə(r)] , [diːpə(r)] , [ænd; ənd] [mɔː(r)] ['əʊpən] ['wɔːtəz] .
Puddle ducks like shallow marshes and creeks while divers prefer larger , deeper , and more open waters .
水坑 鸭子 喜欢 浅的 沼泽 和 小溪 尽管 潜水员 更喜欢 更大的 , 更深 , 和 更多的 打开 水 .

水鸭喜欢浅水沼泽和小溪，而潜水鸭则更喜欢更大、更深、更开阔的水域。

[flɒk] ['pæt(ə)n] | [ˌsɪlu'et] | ['kʌlə(r)]['eəriəz] | [saʊnd]
Flock Pattern | Silhouette | Color Areas | Sound
群 图案 | 轮廓 | 颜色 区域 | 声音
群落图案 | 轮廓 | 颜色区域 | 声音

[ɪ'klɪps] ['pluːmɪdʒ]
Eclipse Plumage
蚀 羽毛
日食羽毛

[dreɪk] : [sprɪŋ] ['pluːmɪdʒ] [hen]
Drake : Spring Plumage Hen
德雷克 : 春天 羽毛 母鸡
德雷克：春季羽毛母鸡

[dreɪk] : [fʊl] [ɪ'klɪps]
Drake : Full Eclipse
德雷克 : 满的 蚀
德雷克：完全日蚀

['dreɪks] [ɪ'mɜːdʒɪŋ] [frɒm; frəm] [ɪ'klɪps]
Drakes Emerging from Eclipse
龙 新兴 从 蚀
德雷克从日蚀中显现

[məʊst] [dʌks] [ʃed] [ðeə(r)] ['bɒdi] ['feðər] [twaɪs] [iːtʃ] [jɪə(r)] .
Most ducks shed their body feathers twice each year .
最多 鸭子 棚 他们的 身体 羽毛 两次 每个 年 .
大多数鸭子每年换毛两次。

['nɪəli] [ɔːl] ['dreɪks] [luːz] [ðeə(r)] [braɪt] ['pluːmɪdʒ] ['ɑːftə(r)] ['meɪtɪŋ] , [ænd; ənd][fɔː(r); fə(r)][ə; eɪ] [fjuː]
Nearly all drakes lose their bright plumage after mating , and for a few
几乎 全部 龙 失去 他们的 明亮的 羽毛 后 交配 , 和 为了 一个 很少
[wiːks] [rɪ'zemb(ə)l] ['fiːmeɪl] .
weeks resemble females .
周 类似 女性 .
几乎所有雄鸭在交配后都会褪去鲜艳的羽毛，并在几周内看起来像雌鸭。

[ðɪs] [hen] - [laɪk] [ə'pɪərəns] [ɪz] [kɔːld] [ðə; ði] [ɪ'klɪps] ['pluːmɪdʒ] .
This hen - like appearance is called the eclipse plumage .
这 母鸡 - 喜欢 外貌 是 称为 这 蚀 羽毛 .
这种类似母鸡的羽毛外观被称为日食羽毛。

[ðə; ði] [rɪ'tɜːn] [tuː; tə] ['briːdɪŋ] [ˌkʌlə'reɪʃ(ə)n] ['veəriz] [ɪn] ['spiːʃiːz] [ænd; ənd][ˌɪndɪ'vɪdʒuəlz][ɒv; əv] [iːtʃ]
The return to breeding coloration varies in species and individuals of each
这 返回 到 选育 着色 变化 在 物种 和 个人 的 每个
['spiːʃiːz] .
species .
物种 .
不同物种以及同一物种的不同个体恢复繁殖期体色的时间各不相同。

[bluː] - [wɪŋd] [tiːl] [ænd; ənd] ['ʃʌvələ(r)] [meɪ] [rɪ'teɪn] [ðə; ði] [ɪ'klɪps] ['pluːmɪdʒ] [ʌn'tɪl] [wel] ['ɪntuː][ðə; ði]
Blue - winged teal and shovelers may retain the eclipse plumage until well into the
蓝色的 - 有翅膀的 蓝绿色 和 铲雪工 可能 保持 这 蚀 羽毛 直到 出色地 进入 这
['wɪntə(r)] .
winter .
冬天 .
蓝翅鸭和琵嘴鸭可能会一直保持冬至羽毛的颜色。

[wɪŋ] ['feðər] [ɑː(r); ə(r)] [ʃed] ['əʊnli][wʌns][ə; eɪ][jɪə(r)] ; [wɪŋ] [k'ʌləz] [ɑː(r); ə(r)] ['ɔːlweɪz] [ðə; ði] [seɪm] .
Wing feathers are shed only once a year ; wing colors are always the same .
翼 羽毛 是 棚 仅有的 一次 一个 年 ; 翼 颜色 是 总是 这 相同的 .
翅膀上的羽毛每年只脱落一次；翅膀的颜色始终保持不变。

[dreɪk] : [fɔːl] ['pluːmɪdʒ]
Drake : Fall Plumage
德雷克 : 落下 羽毛

德雷克：秋季羽毛

['pʌd(ə)l] [dʌks]
Puddle Ducks
水坑 鸭子

水坑鸭

['pʌd(ə)l] [dʌks] [ɑː(r); ə(r)] ['tɪpɪkli] [bɝdz] [ɒv; əv] [freʃ] ,
Puddle ducks are typically birds of fresh ,
水坑 鸭子 是 通常 鸟类 的 新鲜的 ,

水鸭通常是新鲜的鸟类，

['ʃæləʊ] ['mɑːrʃəz] [ænd; ənd] ['rɪvəz] ['rɑːðə(r)] [ðæn; ðən] [ɒv; əv] [lɑːdʒ] [leɪks] [ænd; ənd] [beɪz] .
shallow marshes and rivers rather than of large lakes and bays .
浅的 沼泽 和 河流 相当 比 的 大的 湖泊 和 海湾 .

浅水沼泽和河流，而不是大型湖泊和海湾。

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] [gʊd] ['daɪvəz] , [bʌt; bət] ['juːʒuəli; 'juːʒəli] [fiːd] [baɪ] ['dæb(ə)lɪŋ] [ɔː(r)] [tɪpɪŋ] ['rɑːðə(r)]
They are good divers , but usually feed by dabbling or tipping rather
他们 是 好的 潜水员 , 但 通常 喂养 经过 浅尝辄止 或者 小费 相当
[ðæn; ðən] [səb'mɜːdʒ] .
than submerging .
比 沉没 .

它们是优秀的潜水员，但通常通过浅水觅食或倾斜身体而不是潜入水中觅食。

[ðə; ði] ['spekjələm] , [ɔː(r)] ['kʌləd] [wɪŋ] [pætʃ] , [ɪz] ['dʒen(ə)rəli] [ˌɪrɪ'des(ə)nt] [ænd; ənd] [braɪt] , [ænd; ənd]
The speculum , or colored wing patch , is generally iridescent and bright , and
这 窥阴器 , 或者 有色 翼 修补 , 是 一般来说 彩虹色 和 明亮的 , 和
['ɒf(ə)n] [ə; eɪ] ['telteɪl] [fiːld] [mɑːk] .
often a telltale field mark .
经常 一个 蛛丝马迹 场地 标记 .

翼镜（或称彩色翼斑）通常具有虹彩光泽且明亮，并且常常是一个明显的识别特征。

['eni] [dʌk] ['fiːdɪŋ] [ɪn] ['krɑːplændz] [wɪl] ['laɪkli] [biː; bi] [ə; eɪ] ['pʌd(ə)l] [dʌk] ,
Any duck feeding in croplands will likely be a puddle duck ,
任何 鸭子 喂养 在 农田 将要 可能 是 一个 水坑 鸭子 ,

在农田里觅食的鸭子很可能是只在田里觅食的鸭子。

[fɔː(r); fə(r)] [məʊst] [ɒv; əv] [ðɪs] [gruːp] [ɑː(r); ə(r)] [ʃʊə(r)] - ['fʊtɪd] [ænd; ənd] [kæn; kən] [wɔːk] [ænd; ənd] [rʌn]
for most of this group are sure - footed and can walk and run
为了 最多 的 这 团体 是 当然 - 有脚的 和 能 走 和 跑步
[wel] [ɒn] [lænd] .
well on land .
出色地 在 土地 .

因为这群人中的大多数都步履稳健，能够在陆地上行走和奔跑。

[ðeə(r)] ['daɪət] [ɪz] ['məʊstli] ['vedʒtəb(ə)l] ,
Their diet is mostly vegetable ,
他们的 饮食 是 大多 蔬菜 ,

他们的食物主要以蔬菜为主。

[ænd; ənd] [greɪn] - [fed] [m'ælɑːdz] [ɔː(r)] ['pɪnˌteɪl] [ɔː(r)] ['eɪkɔːn] - ['fætn] [wʊd] [dʌks] [ɑː(r); ə(r)] ['haɪli]
and grain - fed mallards or pintails or acorn - fattened wood ducks are highly
和 粮食 - 美联储 绿头鸭 或者 针尾鸭 或者 橡子 - 肥胖的 木头 鸭子 是 高度
[rɪ'gɑːdɪd] [æz; əz] [fuːd] .
regarded as food .
认为 作为 食物 .

以谷物喂养的绿头鸭、针尾鸭或橡子喂养的林鸭被视为极佳的食用鸭。

['fiːdɪŋ]
Feeding
喂养

喂养

['teɪkɒf]
Takeoff
起飞

起飞

['mælɑːd]
Mallard
凫

凫

[leŋkθ; leŋθ] — -
Length — 24
长度 — -

长度—24

" [weɪt] — 2¾ ['ɛl'biː'ɛs] .
" Weight — 2¾ lbs .
" 重量 — 2¾ 磅 .

重量——2¾磅。

[ɪ'klɪps] [dreɪk] [hen]
Eclipse Drake Hen
蚀 德雷克 母鸡

日蚀德雷克母鸡

[ðə; ði] ['mælɑːd] [ɪz] ['aʊə(r)] [məʊst] ['kɒmən] [dʌk] , [faʊnd] [ɪn] [ɔːl] ['flaɪˌweɪ] .
The mallard is our most common duck , found in all flyways .
这 凫 是 我们的 最多 常见的 鸭子 , 成立 在 全部 迁徙路线 .

绿头鸭是我们最常见的鸭子，在所有迁徙路线上都能见到。

[ðə; ði] [meɪlz] [ɑː(r); ə(r)] ['ɒf(ə)n] [kɔːld] " [griːnhɛdz] .
The males are often called " greenheads .
这 男性 是 经常 称为 " 绿头鸭 .

雄性通常被称为"绿头"。

" [ðə; ði] [meɪn] ['wɪntərɪŋ] ['eəriə] [ɪz] [ðə; ði] ['ləʊə(r)] [ˌmɪsɪ'sɪpi] ['beɪs(ə)n] , [ænd; ənd] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] [gʌlf] [kəʊst] ,
" The main wintering area is the lower Mississippi basin , and along the gulf coast ,
" 这 主要的 越冬 区域 是 这 降低 密西西比州 盆地 , 和 沿着 这 海湾 海岸 ,

"主要的越冬地是密西西比河下游流域和墨西哥湾沿岸，

[bʌt; bət] ['meni] [steɪ] [æz; əz] [fɑː(r)] [nɔːθ] [æz; əz] ['əʊpən] ['wɔːtəz] [pə'mɪts] .
but many stay as far north as open waters permits .
但 许多 停留 作为 远的 北 作为 打开 水 许可证 .

但许多人会尽可能地留在北部开阔水域允许的范围内。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[flɒks] ['ɒf(ə)n] [fiːd] [ɪn] ['ɜːli] ['mɔːnɪŋ] [ænd; ənd] [leɪt] [ˌɑːftə'nuːn] [ɪn] [ˌnɪə'baɪ] ['hɑːvistid] ['fiːldz] ,
Flocks often feed in early morning and late afternoon in nearby harvested fields ,
群 经常 喂养 在 早期的 早晨 和 晚的 下午 在 附近 收获 字段 ,

羊群经常在清晨和傍晚到附近收割过的田地里觅食。

[rɪ'tɜːnɪŋ] [tuː; tə] ['mɑːrʃəz] [ænd; ənd] [kriːks] [tuː; tə] [spend] [ðə; ði] [naɪt] .
returning to marshes and creeks to spend the night .
返回 到 沼泽 和 小溪 到 花费 这 夜晚 .

返回沼泽和溪流过夜。

[ðə; ði] [flaɪt] [ɪz] [nɒt] [pə'tɪkjələli] ['ræpɪd] .
The flight is not particularly rapid .
这 航班 是 不是 特别 迅速的 .

这趟航班速度并不算快。

[henz] [hæv; həv] [ə; eɪ] [laʊd] [kwæk] ; [ðə; ði] [dreɪks] [vɔɪs] [ɪz] [ə; eɪ] [ləʊ] - [pɪtʃt] [kwɛk] - [kwɛk] .
Hens have a loud quack ; the drake's voice is a low - pitched kwek - kwek .
母鸡 有 一个 大声 嘎嘎 ; 这 德雷克的 嗓音 是 一个 低的 - 投球 郭 - 郭 .

母鸡嘎嘎叫声很大；公鸡叫声低沉，像呱呱叫。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

['pɪnˌteɪl]
Pintail
针尾

针尾鸭

[leŋkθ; leŋθ] — -
Length — 26
长度 — -

长度—26

" [weɪt] — 1¾ ['ɛl'biː'ɛs] .
" Weight — 1¾ lbs .
" 重量 — 1¾ 磅 .

重量——1¾磅。

[ɪ'klɪps] [dreɪk] [hen]
Eclipse Drake Hen
蚀 德雷克 母鸡

日蚀德雷克母鸡

[ðiːz] [dʌks] [juːz] [ɔːl] [fɔː(r)] ['flaɪˌweɪ] , [bʌt; bət] [ɑː(r); ə(r)] [məʊst] ['plentɪf(ə)l] [ɪn] [ðə; ði] [west] .
These ducks use all four flyways , but are most plentiful in the west .
这些 鸭子 使用 全部 四 迁徙路线 , 但 是 最多 丰富 在 这 西方 .

这些鸭子会利用所有四条迁徙路线，但在西部数量最多。

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] [ɪk'striːmli] ['greɪsf(ə)l][ænd; ənd][fɑːst]['flaɪə(r)] ,
They are extremely graceful and fast fliers ,
他们 是 极其 优美 和 快速地 传单 ,

它们飞行姿态极其优美，速度也很快。

[fɒnd][ɒv; əv] [zɪg] - [zæg] [frɒm; frəm] [greɪt] ['haɪts] [bɪ'fɔː(r)] ['lev(ə)lɪŋ] [ɒf] [tuː; tə][lænd] .
fond of zig - zagging from great heights before leveling off to land .
喜爱 的 之字形 - 之字形 从 伟大的 高度 前 水平 离开 到 土地 .

喜欢从高空以之字形飞行，然后再平稳着陆。

[ðə; ði] [lɒŋ] [nek] [ænd; ənd][teɪl] [meɪk] [ðem; ðəm] [ə'pɪə(r)] [lɒŋgə(r)][ðæn; ðən] [m'ælɑːdz] ,
The long neck and tail make them appear longer than mallards ,
这 长的 脖子 和 尾巴 制作 他们 出现 更长 比 绿头鸭 ,

长长的脖子和尾巴使它们看起来比绿头鸭更长。

[bʌt; bət][ɪn] ['bɒdi] [saɪz][ænd; ənd] [weɪt] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)][smɔːlə(r)] .
but in body size and weight they are smaller .
但 在 身体 尺寸 和 重量 他们 是 较小的 .

但它们的体型和体重较小。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)]['ædʒaɪl][ɒn][lænd][ænd; ənd]['ɒf(ə)n] [fiːd] [ɪn] [greɪn] ['fiːldz] .
They are agile on land and often feed in grain fields .
他们 是 敏捷 在 土地 和 经常 喂养 在 粮食 字段 .

它们在陆地上行动敏捷，经常在谷物田中觅食。

[ðə; ði] ['dreɪks] ['wɪs(ə)l] ; [ðə; ði] [henz] [hæv; həv][ə; eɪ] [kɔːs] [kwæk] .
The drakes whistle ; the hens have a coarse quack .
这 龙 哨 ; 这 母鸡 有 一个 粗 嘎嘎 .

雄鸭鸣叫；雌鸭嘎嘎叫。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

['gædˌwɔːl]
Gadwall
赤颈鹿

加德沃尔

[leŋkθ; leŋθ] — -
Length — 21
长度 — -

长度—21

" [weɪt] — [ˌtuː'tuː]['ɛl'biː'ɛs] .
" Weight — 2 lbs .
" 重量 — 2 磅 .

重量——2磅。

[ɪ'klɪps] [dreɪk] [hen]
Eclipse Drake Hen
蚀 德雷克 母鸡

日蚀德雷克母鸡

['gædˌwɔːlz][ɑː(r); ə(r)][məʊst] ['njuːmərəs] [ɪn][ðə; ði] ['sentrəl] ['flaɪˌweɪ] , [bʌt; bət][nɒt] [tuː] ['kɒmən] ['eniweə(r)] .
Gadwalls are most numerous in the Central Flyway , but not too common anywhere .
赤颈鸭 是 最多 很多的 在 这 中央 迁徙路线 , 但 不是 也 常见的 任何地方 .

赤颈鸭在中部迁徙路线上数量最多，但在其他任何地方都不太常见。

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)]['ɒf(ə)n] [kɔːld] " [greɪ] [m'ælɑːdz] " [ɔː(r)] " [greɪ] [dʌks] .
They are often called " gray mallards " or " gray ducks .
他们 是 经常 称为 " 灰色的 绿头鸭 " 或者 " 灰色的 鸭子 .

它们通常被称为"灰野鸭"或"灰鸭"。

" [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)][wʌn][ɒv; əv][ðə; ði] ['ɜːliɪst] ['maɪgrənts] , ['seldəm] ['feɪsɪŋ] [kəʊld] ['weðə(r)] .
" They are one of the earliest migrants , seldom facing cold weather .
" 他们 是 一 的 这 最早 移民 , 很少 面向 寒冷的 天气 .

"它们是最早迁徙的动物之一，很少遇到寒冷的天气。"

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)][ðə; ði]['əʊnli]['pʌd(ə)l] [dʌks] [wɪð] [ə; eɪ] [waɪt] ['spekjələm] .
They are the only puddle ducks with a white speculum .
他们 是 这 仅有的 水坑 鸭子 和 一个 白色的 窥阴器 .

它们是唯一拥有白色窥阴器的水鸭。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[smɔːl] , [kəm'pækt] [fl'ɒks] [flai] ['swɪftli] , ['juːʒuəli; 'juːʒəli] [ɪn] [ə; eɪ] [də'rekt] [laɪn] .
Small , compact flocks fly swiftly , usually in a direct line .
小的 , 袖珍的 羊群 飞 迅速地 , 通常 在 一个 直接的 线 .

小而紧凑的鸟群飞行迅速，通常呈直线飞行。

['wɪŋˌbiːt] [ɑː(r); ə(r)] ['ræpɪd] .
Wingbeats are rapid .
翅膀拍击 是 迅速的 .

翅膀拍动频繁。

['dreɪks] ['wɪs(ə)l] [ænd; ənd] ['kæk] - ['kæk] ; [henz] [kwæk] [laɪk] [ə; eɪ] ['mælɑːd] , [bʌt; bət] [s'ɒftɐ] .
Drakes whistle and kack - kack ; hens quack like a mallard , but softer .
龙 哨 和 卡克 - 卡克 ; 母鸡 嘎嘎 喜欢 一个 凫 , 但 更柔和 .

雄鸭会发出哨声和嘎嘎声；雌鸭的叫声像野鸭，但更柔和。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

['wɪdʒən]
Wigeon
赤颈鸭

绿头鸭

[leŋkθ; leŋθ] — -
Length — 21
长度 — -

长度—21

" [weɪt] — 1¾ ['ɛl'biː'ɛs] .
" Weight — 1¾ lbs .
" 重量 — 1¾ 磅 .

重量——1¾磅。

[ɪ'klɪps] [dreɪk] [hen]
Eclipse Drake Hen
蚀 德雷克 母鸡

日蚀德雷克母鸡

[ðiːz] [ɑː(r); ə(r)] ['nɜːvəs] [bɜ˞dz] , [kwɪk] [tuː; tə] [teɪk] [ə'lɑːm] .
These are nervous birds , quick to take alarm .
这些 是 紧张的 鸟类 , 快的 到 拿 警报 .

这些鸟儿生性胆小，很容易受到惊吓。

[ðeə(r)] [flaɪt] [ɪz] [fɑːst] , [ɪ'regjələ(r)] , [wɪð] ['meni] [twɪsts] [ænd; ənd] [tɜːnz] .
Their flight is fast , irregular , with many twists and turns .
他们的 航班 是 快速地 , 不规律的 , 和 许多 曲折 和 转弯 .

它们的飞行速度很快，但轨迹不规则，有很多曲折和转弯。

[ɪn] [ə; eɪ] [bʌntʃt] [flɒk] , [ðeə(r)] ['muːvmənts] [hæv; həv] [biːn] [kəm'peəd] [tuː; tə] [ðəʊz] [ɒv; əv] ['pɪdʒɪns] .
In a bunched flock , their movements have been compared to those of pigeons .
在 一个 成束的 群 , 他们的 移动 有 到过 比较的 到 那些 的 鸽子 .

一群鸟聚集在一起时，它们的行动方式与鸽子相似。

[wen] ['əʊpən] ['wɔːtə(r)] [ɪz] ['hændi] ,
When open water is handy ,
什么时候 打开 水 是 便利 ,

当有开阔水域在手时，

['wɪdʒən] ['ɒf(ə)n] [rɑːft] [ʌp] [ˌɒf'ʃɔː(r)] [ʌn'tɪl] [leɪt] [ˌɑːftə'nuːn] [wen] [ðeɪ] [muːv] [tuː; tə] ['mɑːrʃəz] [ænd; ənd] [pɒndz] [tuː; tə] [fiːd] .
wigeons often raft up offshore until late afternoon when they move to marshes and ponds to feed .
赤颈鸭 经常 筏 向上 离岸 直到 晚的 下午 什么时候 他们 移动 到 沼泽 和 池塘 到 喂养 .

赤颈鸭经常在近海聚集，直到傍晚才会转移到沼泽和池塘觅食。

[hen] [dreɪk]
Hen Drake
母鸡 德雷克

亨德雷克

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[ðə; ði] [waɪt] ['beli] [ænd; ənd] ['fɔːˌwɪŋ] [ɑː(r); ə(r)] ['veri] ['ʃəʊi] [ɪn] [ðə; ði] [eə(r)] .
The white belly and forewing are very showy in the air .
这 白色的 腹部 和 前翅 是 非常 炫耀 在 这 空气 .

白色的腹部和前翅在空中非常醒目。

['dreɪks] ['wɪs(ə)l] ; [henz] [hæv; həv] [ə; eɪ] [laʊd] - [ænd; ənd] [ə; eɪ] ['ləʊə(r)] [kweɪ; kwɑː] - [ɔːk] .
Drakes whistle ; hens have a loud kaow and a lower qua - awk .
龙 哨 ; 母鸡 有 一个 大声 - 和 一个 降低 qua - awk .

雄鸭会发出哨声；雌鸭会发出响亮的“kaow”声和低沉的“qua-awk”声。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

['ʃʌvələ(r)]
Shoveler
铲子

铲车

[leŋkθ; leŋθ] — 19½
Length — 19½
长度 — 19½

长度—19½

" [weɪt] — 1½ ['ɛl'biː'ɛs] .
" Weight — 1½ lbs .
" 重量 — 1½ 磅 .

重量——1.5磅。

[ɪ'klɪps] [dreɪk] [hen]
Eclipse Drake Hen
蚀 德雷克 母鸡

日蚀德雷克母鸡

['ʃʌvələ(r)] , - ['spuːnbɪl] - [tuː; tə] ['meni] , [ɑː(r); ə(r)] ['ɜːli] ['maɪgrənts] , ['muːvɪŋ] [aʊt] [æt; ət] [ðə; ði] [fɜːst] [frɒst] .
Shovelers , ' spoonbills ' to many , are early migrants , moving out at the first frost .
铲雪工 , - 琵鹭 - 到 许多 , 是 早期的 移民 , 移动 出去 在 这 第一的 霜 .

琵鹭，也被许多人称为“勺嘴鹳”，是早春迁徙的鸟类，在初霜来临之际便会迁徙。

[ðə; ði] ['lɑːdʒɪst] ['nʌmbəz] [ɑː(r); ə(r)] [ɪn] [ðə; ði] ['sentrəl] [ænd; ənd] [pə'sɪfɪk] ['flaɪˌweɪ] .
The largest numbers are in the Central and Pacific flyways .
这 最大 数字 是 在 这 中央 和 太平洋 迁徙路线 .

数量最多的是中部和太平洋迁徙路线。

[ðə; ði] ['juːʒuəl] [flaɪt] [ɪz] ['stedi] [ænd; ənd] [də'rekt] .
The usual flight is steady and direct .
这 通常 航班 是 稳定的 和 直接的 .

通常情况下，航班平稳且直飞。

[wen] ['stɑːtld] , [ðə; ði] [smɔːl] [flɒks] [twɪst] [ænd; ənd] [tɜːn] [ɪn] [ðə; ði] [eə(r)] [laɪk] [tiːl] .
When startled , the small flocks twist and turn in the air like teal .
什么时候 惊慌 , 这 小的 羊群 捻 和 转动 在 这 空气 喜欢 蓝绿色 .

受到惊吓时，小群的鸟儿像蓝绿色的鸟儿一样在空中翻腾盘旋。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] [nɒt] ['haɪli] [rɪ'gɑːdɪd] [æz; əz] ['teɪb(ə)l] [bɝdz] ,
They are not highly regarded as table birds ,
他们 是 不是 高度 认为 作为 桌子 鸟类 ,

它们作为食用禽并不受欢迎。

[bɪ'kəz; bɪ'kɒz] [wʌn] [θɜːd] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['juːʒuəl] ['daɪət] [ɪz] ['ænɪm(ə)l] ['mætə(r)] .
because one third of the usual diet is animal matter .
因为 一 第三 的 这 通常 饮食 是 动物 事情 .

因为通常饮食中有三分之一是动物性食物。

['dreɪks] [kɔːl] [woʊ] - [woʊ] [ænd; ənd] [tʊk] - [tʊk] ; [ðə; ði] [hɛnz] [kwæk] [ɪz] ['fiːb(ə)l] .
Drakes call woh - woh and took - took ; the hen's quack is feeble .
龙 称呼 哇 - 哇 和 采取 - 采取 ; 这 母鸡的 嘎嘎 是 微弱 .

雄鸭叫“喔喔”和“嘟嘟”；母鸭叫声微弱。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

[bluː] - [wɪŋd] [tiːl]
Blue - Winged Teal
蓝色的 - 有翅膀的 蓝绿色

蓝翅鸭

[leŋkθ; leŋθ] — -
Length — 16
长度 — -

长度—16

" [weɪt] — - [ˌəʊ 'zed] .
" Weight — 15 oz .
" 重量 — - 盎司 .

重量——15盎司。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[ɪ'klɪps] [dreɪk]
Eclipse Drake
蚀 德雷克

Eclipse Drake

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[ðeə(r)] [smɔːl] [saɪz] [ænd; ənd] ['twɪstɪŋ] ['tɜːnɪŋ] [flaɪt] [gɪvz] [ðə; ði] [ɪ'luːʒ(ə)n] [ɒv; əv] [greɪt] [spiːd] .
Their small size and twisting turning flight gives the illusion of great speed .
他们的 小的 尺寸 和 扭曲 转弯 航班 给予 这 错觉 的 伟大的 速度 .

它们体型小巧，飞行轨迹扭曲盘旋，给人以速度极快的错觉。

[ðə; ði] [smɔːl] , [kəm'pækt] [fl'ɒks] ['kɒmənli] [flai] [ləʊ] ['əʊvə(r)] [ðə; ði] ['mɑːrʃəz] , [ænd; ənd] ['ɒf(ə)n] [teɪk]
The small , compact flocks commonly fly low over the marshes , and often take
这 小的 , 袖珍的 羊群 通常 飞 低的 超过 这 沼泽 , 和 经常 拿
[ðə; ði] ['hʌntə(r)] [baɪ] [sə'praɪz] .
the hunter by surprise .
这 猎人 经过 惊喜 .

这些小而紧凑的鸟群经常低空飞过沼泽地，常常让猎人措手不及。

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] [mɔː(r)] ['vəʊk(ə)l] [ðæn; ðən] [məʊst] [dʌks] — [ðeə(r)] [haɪ] - [pɪtʃt] ['piːpɪŋ] [ænd; ənd]
They are more vocal than most ducks — their high - pitched peeping and
他们 是 更多的 声乐 比 最多 鸭子 — 他们的 高的 - 投球 偷窥 和
['neɪz(ə)l] ['kwækɪŋ] [ɪz] ['kɒmənli] [hɜːd] [ɪn] [sprɪŋ] [ænd; ənd] [tuː; tə] [ə; eɪ] ['lesə(r)] [ɪk'stent] [ɪn] [fɔːl] .
nasal quacking is commonly heard in spring and to a lesser extent in fall .
鼻腔 嘎嘎叫 是 通常 听到 在 春天 和 到 一个 较少 程度 在 落下 .

它们比大多数鸭子更爱叫——春天经常能听到它们尖锐的唧唧声和鼻音浓重的嘎嘎声，秋天也能听到，只是程度较轻。

[ðiːz] [tiːl] [ɑː(r); ə(r)] [ə'mʌŋ] [ðə; ði] [fɜːst] [dʌks] [tuː; tə] [maɪ'greɪt] [iːtʃ] [fɔːl] ,
These teal are among the first ducks to migrate each fall ,
这些 蓝绿色 是 之中 这 第一的 鸭子 到 迁移 每个 落下 ,

这些绿头鸭是每年秋季最早迁徙的鸭子之一。

[ænd; ənd] [wʌn] [ɒv; əv] [ðə; ði] [lɑːst] [ɪn] [ðə; ði] [sprɪŋ] .
and one of the last in the spring .
和 一 的 这 最后的 在 这 春天 .

以及春季最后几场之一。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

['sɪnəmən] [tiːl]
Cinnamon Teal
肉桂 蓝绿色

肉桂蓝绿色

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[ɪ'klɪps] [dreɪk]
Eclipse Drake
蚀 德雷克

Eclipse Drake

[bluː] - [wɪŋd] [dreɪk]
Blue - Winged Drake
蓝色的 - 有翅膀的 德雷克

蓝翅雄鸭

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[ɪn] [ðə; ði] [pə'sɪfɪk] ['flaɪˌweɪ] , ['sɪnəmən] [tiːl] [ɑː(r); ə(r)] [fɑː(r)] [mɔː(r)] ['kɒmən] [ðæn; ðən] [bluː] - [wɪŋz] .
In the Pacific Flyway , cinnamon teal are far more common than blue - wings .
在 这 太平洋 迁徙路线 , 肉桂 蓝绿色 是 远的 更多的 常见的 比 蓝色的 - 翅膀 .

在太平洋迁徙路线上，肉桂色绿头鸭比蓝翅鸭常见得多。

[ðə; ði] [henz] [lʊk] [ə'laɪk] [ænd; ənd] [ðə; ði] ['hæbɪts] [ɒv; əv] [bəʊθ] ['spiːʃiːz] [ɑː(r); ə(r)] ['sɪmələ(r)] .
The hens look alike and the habits of both species are similar .
这 母鸡 看 同样 和 这 习惯 的 两个都 物种 是 相似的 .

这两种母鸡外形相似，习性也相近。

[ðə; ði] [peɪl] [bluː] ['fɔːˌwɪŋ] [pætʃ] [ɪz] [ðə; ði] [best] [fiːld] [mɑːk] ,
The pale blue forewing patch is the best field mark ,
这 苍白 蓝色的 前翅 修补 是 这 最好的 场地 标记 ,

淡蓝色的前翅斑块是最好的识别特征。

[æz; əz] ['dreɪks] [ɑː(r); ə(r)]['juːʒuəli; 'juːʒəli][ɪn] [ɪ'klɪps] [ʌn'tɪl]['dʒænjuəri][ɔː(r)][lɒŋgə(r)] .
as drakes are usually in eclipse until January or longer .
作为 龙 是 通常 在 蚀 直到 一月 或者 更长 .

雄龙的日食通常会持续到一月甚至更久。

['dreɪks] [hæv; həv][ə; eɪ] ['wɪslɪŋ] [piːp] ; [henz]['ʌtə(r)][ə; eɪ] [ləʊ] [kwæk] .
Drakes have a whistling peep ; hens utter a low quack .
龙 有 一个 吹口哨 窥视 ; 母鸡 说出 一个 低的 嘎嘎 .

雄鸭发出哨音般的鸣叫；雌鸭发出低沉的嘎嘎声。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

[griːn] - [wɪŋd] [tiːl]
Green - Winged Teal
绿色的 - 有翅膀的 蓝绿色

绿翅鸭

[leŋkθ; leŋθ] — - [ɪn] .
Length — 15 in .
长度 — - 在 .

长度—15英寸

[weɪt] — - [ˌəʊ 'zed] .
Weight — 14 oz .
重量 — - 盎司 .

重量——14盎司。

[ɪ'klɪps] [dreɪk]
Eclipse Drake
蚀 德雷克

Eclipse Drake

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[kwaɪt] ['hɑːdi] — [sʌm; səm] [bɜːdz] [steɪ] [æz; əz][fɑː(r)] [nɔːθ] [æz; əz]['əʊpən]['wɔːtə(r)][ɪz] [faʊnd] .
Quite hardy — some birds stay as far north as open water is found .
相当 耐寒的 — 一些 鸟类 停留 作为 远的 北 作为 打开 水 是 成立 .

非常耐寒——有些鸟类会一直生活在有开阔水域的北方地区。

[ðə; ði] [smɔːlɪst] [ænd; ənd][wʌn][ɒv; əv][ðə; ði][məʊst] ['kɒmən] [ɒv; əv]['aʊə(r)] [dʌks] .
The smallest and one of the most common of our ducks .
这 最小 和 一 的 这 最多 常见的 的 我们的 鸭子 .

体型最小，也是我们最常见的鸭子之一。

[ðeə(r)]['taɪni][saɪz] [gɪvz] [ðə; ði] [ɪm'preʃ(ə)n] [ɒv; əv] [greɪt] [spiːd] , [bʌt; bət] [m'ælɑːdz] [kæn; kən][flai][fɑːstə(r)]
Their tiny size gives the impression of great speed , but mallards can fly faster
他们的 微小的 尺寸 给予 这 印象 的 伟大的 速度 , 但 绿头鸭 能 飞 快点
.
.
.

它们体型虽小，却给人速度极快的印象，但实际上绿头鸭飞得更快。

[ðeə(r)] [flaɪt] [ɪz]['ɒf(ə)n] [ləʊ] , [ɪ'rætɪk] , [wɪð] [ðə; ði][ɪn'taɪə(r)] [flɒk] ['twɪstɪŋ] [ænd; ənd] ['tɜːnɪŋ] [æz; əz] [wʌn]['juːnɪt] .
Their flight is often low , erratic , with the entire flock twisting and turning as one unit .
他们的 航班 是 经常 低的 ， 不稳定的 ， 和 这 全部的 群 扭曲 和 转弯 作为 一 单元 .

它们的飞行通常很低，轨迹不规则，整个鸟群像一个整体一样扭动和转弯。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[ðeɪ] [nest] [æz; əz] [fɑː(r)] [nɔːθ] [æz; əz] [ə'læskə] , [ænd; ənd] [maɪ'greɪt] [ɪn] [ɔːl] [fɔː(r)] ['flaɪˌweɪ] .
They nest as far north as Alaska , and migrate in all four flyways .
他们 巢 作为 远的 北 作为 阿拉斯加州 , 和 迁移 在 全部 四 迁徙路线 .

它们在阿拉斯加以北筑巢，并沿着所有四条迁徙路线迁徙。

['ɜːli] [fɔːl] ['dreɪks] [ɑː(r); ə(r)] ['juːʒuəli; 'juːʒəli] [stɪl] [ɪn] [fʊl] [ɪ'klɪps] ['pluːmɪdʒ] .
Early fall drakes are usually still in full eclipse plumage .
早期的 落下 龙 是 通常 仍然 在 满的 蚀 羽毛 .

初秋时节的雄鸭通常还处于完全的换羽期。

['dreɪks] ['wɪs(ə)l] [ænd; ənd] ['twɪtə(r)] ; [henz] [hæv; həv] [ə; eɪ] [slaɪt] [kwæk] .
Drakes whistle and twitter ; hens have a slight quack .
龙 哨 和 叽叽喳喳 ; 母鸡 有 一个 轻微 嘎嘎 .

雄鸭会发出哨声和啁啾声；母鸭会发出轻微的嘎嘎声。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

[wʊd] [dʌk]
Wood Duck
木头 鸭子

林鸭

[leŋkθ; leŋθ] — 18½ [ɪn] .
Length — 18½ in .
长度 — 18½ 在 .

长度—18½英寸

[weɪt] — 1½ ['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 1½ lbs .
重量 — 1½ 磅 .

重量——1.5磅。

[ɪ'klɪps] [dreɪk] [hen]
Eclipse Drake Hen
蚀 德雷克 母鸡

日蚀德雷克母鸡

[faʊnd] [ɪn][ɔːl] ['flaɪˌweɪ] ; [məʊst] ['njuːmərəs] [ɪn][ðə; ði][ət'læntɪk][ænd; ənd] [ˌmɪsɪ'sɪpi] ['flaɪˌweɪ] [ænd; ənd] ['fjuːɪst] [ɪn][ðə; ði] ['sentrəl] .
Found in all flyways ; most numerous in the Atlantic and Mississippi flyways and fewest in the Central .
成立 在 全部 迁徙路线 ; 最多 很多的 在 这 大西洋 和 密西西比州 迁徙路线 和 最少 在 这 中央 .

在所有迁徙路线中均有发现；在大西洋和密西西比迁徙路线中数量最多，在中部迁徙路线中数量最少。

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] ['ɜːli] ['maɪgrənts] ; [məʊst][ɒv; əv][ðem; ðəm][hæv; həv][left][ðə; ði] ['nɔːðən] [steɪts] [baɪ] [mɪd] - [nəʊ'vembə(r)] .
They are early migrants ; most of them have left the northern States by mid - November .
他们 是 早期的 移民 ; 最多 的 他们 有 左边 这 北方 各州 经过 中 - 十一月 .

他们是早期移民；到11月中旬，他们中的大多数人已经离开北方各州。

['friːkwənt, friˈkwent] ['wʊdɪd] [striːmz] [ænd; ənd] [pɒndz] ; [p'ɜːtʃɪz] [ɪn] [triːz] .
Frequents wooded streams and ponds ; perches in trees .
常客 树木繁茂的 溪流 和 池塘 ; 栖木 在 树木 .

常出没于林间溪流和池塘；栖息于树上。

[flaɪz] [θruː] [θɪk] ['tɪmbə(r)] [wɪð] [spiːd] [ænd; ənd] [iːz] [ænd; ənd]['ɒf(ə)n] [fiːdz] [ɒn]['eɪkɔːrnz; 'eɪkərnz] ,
Flies through thick timber with speed and ease and often feeds on acorns ,
苍蝇 通过 厚的 木材 和 速度 和 舒适 和 经常 饲料 在 橡子 ,

它能快速轻松地穿过茂密的林地，并且经常以橡子为食。

['beriz] , [ænd; ənd] [greɪps] [ɒn][ðə; ði] ['fɒrɪst] [flɔːz] .
berries , and grapes on the forest floors .
浆果 , 和 葡萄 在 这 森林 楼层 .

森林地面上散落着浆果和葡萄。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[flaɪt] [ɪz] [swɪft] [ænd; ənd] [də'rekt] ; [fl'ɒks] [ɑː(r); ə(r)] ['juːʒuəli; 'juːʒəli] [smɔːl] .
Flight is swift and direct ; flocks are usually small .
航班 是 迅速 和 直接的 ; 羊群 是 通常 小的 .

飞行迅速而直接；鸟群通常规模较小。

[ɪn] [ðə; ði] [eə(r)] , [ðeə(r)] [wɪŋz] [meɪk] [ə; eɪ] ['rʌslɪŋ] , ['swɪʃɪŋ] [saʊnd] .
In the air , their wings make a rustling , swishing sound .
在 这 空气 , 他们的 翅膀 制作 一个 沙沙声 , 嗖嗖声 声音 .

在空中，它们的翅膀会发出沙沙的、嗖嗖的声音。

['dreɪks] [kɔːl] [huː] - ['dʌbljuː] - ['et] , ['ɒf(ə)n] [ɪn] [flaɪt] ; [henz] [hæv; həv] [ə; eɪ] [ˌsiː'ɑːr] - [ɑː(r)] - [ɛk] [wen] ['fraɪt(ə)nd] .
Drakes call hoo - w - ett , often in flight ; hens have a cr - r - ek when frightened .
龙 称呼 呼 - 西 - ett , 经常 在 航班 ; 母鸡 有 一个 cr - r - ek 什么时候 害怕 .

雄鸭在飞行中常发出"hoo-w-ett"的叫声；雌鸭在受到惊吓时会发出"cr-r-ek"的叫声。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

[blæk] [dʌk]
Black Duck
黑色的 鸭子

黑鸭

[leŋkθ; leŋθ] — - [ɪn] .
Length — 24 in .
长度 — - 在 .

长度—24英寸

[weɪt] — 2¾ ['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 2¾ lbs .
重量 — 2¾ 磅 .

重量——2¾磅。

[ɪ'klɪps] [dreɪk] [hen] [dreɪk]
Eclipse Drake Hen Drake
蚀 德雷克 母鸡 德雷克

日蚀德雷克母德雷克

['sɪmələ(r)] ['seksɪz]
Similar Sexes
相似的 性别

同性

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

[ə; eɪ] [bɜːd] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['iːstən] [steɪts] , [praɪ'merəli] [ðə; ði] [ət'læntɪk] ['flaɪˌweɪ] [ænd; ənd] , [tuː; tə] [ə; eɪ] ['lesə(r)] [ɪk'stent] , [ðə; ði] [ˌmɪsɪ'sɪpi] .
A bird of the eastern States , primarily the Atlantic Flyway and , to a lesser extent , the Mississippi .
一个 鸟 的 这 东 各州 , 主要 这 大西洋 迁徙路线 和 , 到 一个 较少 程度 , 这 密西西比州 .

一种主要分布于美国东部各州，特别是大西洋迁徙路线，其次是密西西比河的鸟类。

[ʃaɪ] [ænd; ənd] ['weəri] , [rɪ'ɡɑːdɪd] [æz; əz] [ðə; ði] ['wɛriɪst] [ɒv; əv] [ɔːl] [dʌks] .
Shy and wary , regarded as the wariest of all ducks .
害羞的 和 警惕 , 认为 作为 这 最谨慎 的 全部 鸭子 .

害羞而谨慎，被认为是所有鸭子中最谨慎的。

['ɒf(ə)n] [siːn] [ɪn] ['kʌmpəni] [ɒv; əv] [m'ælɑːdz] ,
Often seen in company of mallards ,
经常 已见 在 公司 的 绿头鸭 ,

常与野鸭一起出现，

[bʌt; bət] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] [ət'læntɪk] [kəʊst] ['friːkwənt, fri'kwent] [ðə; ði] [sɔːlt] ['mɑːrʃəz] [ænd; ənd] ['əʊʃ(ə)n] [mʌtʃ] [mɔː(r)] [ðæn; ðən] [m'ælɑːdz] .
but along the Atlantic coast frequents the salt marshes and ocean much more than mallards .
但 沿着 这 大西洋 海岸 常客 这 盐 沼泽 和 海洋 很多 更多的 比 绿头鸭 .

但大西洋沿岸的盐沼和海洋比绿头鸭更常见。

[flaɪt] [ɪz] [swɪft] , ['juːʒuəli; 'juːʒəli] [ɪn] [smɔːl] [fl'ɒks] .
Flight is swift , usually in small flocks .
航班 是 迅速 , 通常 在 小的 羊群 .

飞行速度很快，通常成小群飞行。

[waɪt] [wɪŋ] ['laɪnɪŋ] [ɪn] ['kɒntrɑːst] [tuː; tə] ['veri] [dɑːk] ['bɒdi] ['pluːmɪdʒ] [ɪz] [ə; eɪ] [ɡʊd] [aɪˌdentɪfɪ'keɪʃ(ə)n] [kluː] .
White wing lining in contrast to very dark body plumage is a good identification clue .
白色的 翼 衬垫 在 对比 到 非常 黑暗的 身体 羽毛 是 一个 好的 鉴别 线索 .

白色的翼衬与深色的身体羽毛形成鲜明对比，这是一个很好的识别特征。

[ðə; ði] [hɛnz] [kwæk] [ænd; ənd] [ðə; ði] [dreɪks] [kwɛk] - [kwɛk] [ɑː(r); ə(r)] ['djuːplɪkeɪts] [ɒv; əv] [ðə; ði] [m'ælɑːdz] .
The hen's quack and the drake's kwek - kwek are duplicates of the mallards .
这 母鸡的 嘎嘎 和 这 德雷克的 郭 - 郭 是 重复项 的 这 绿头鸭 .

母鸭的嘎嘎声和公鸭的咕咕声都与绿头鸭的叫声相同。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

['daɪvɪŋ] [dʌks]
Diving Ducks
潜水 鸭子

潜水鸭

['daɪvɪŋ] [dʌks] ['friːkwənt] [ðə; ði] ['lɑːdʒə(r)] , [diːpə(r)] [leɪks] [ænd; ənd] ['rɪvəz] , [ænd; ənd] ['kəʊst(ə)l] [beɪz]
Diving ducks frequent the larger , deeper lakes and rivers , and coastal bays
潜水 鸭子 频繁 这 更大的 , 更深 湖泊 和 河流 , 和 沿海 海湾
[ænd; ənd] ['ɪnlets] .
and inlets .
和 入口 .

潜水鸭经常出没于较大、较深的湖泊和河流，以及沿海海湾和入海口。

[ðə; ði] ['kʌləd] [wɪŋ] ['pætʃɪz] [ɒv; əv] [ðiːz] [bɜːdz] [læk] [ðə; ði] ['brɪliəns] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['spekjuləm] [ɒv; əv]
The colored wing patches of these birds lack the brilliance of the speculums of
这 有色 翼 补丁 的 这些 鸟类 缺少 这 辉煌 的 这 窥阴器 的
['pʌd(ə)l] [dʌks] .
puddle ducks .
水坑 鸭子 .

这些鸟类的彩色翼斑不如水鸭的翼镜斑那样鲜艳夺目。

[sɪns] ['meni] [ɒv; əv] [ðem; ðəm] [hæv; həv] [ʃɔːt] [teɪlz] , [ðeə(r)] [hjuːdʒ] ,
Since many of them have short tails , their huge ,
自从 许多 的 他们 有 短的 尾巴 , 他们的 巨大的 ,

由于它们中的许多尾巴都很短，所以它们体型巨大。

['pæd(ə)l] [fiːt] [meɪ] [biː; bi] [juːst] [æz; əz] ['rʌdəz] [ɪn] [flaɪt] , [ænd; ənd] [ɑː(r); ə(r)] ['ɒf(ə)n] ['vɪzəb(ə)l] [ɒn] ['flaɪɪŋ]
paddle feet may be used as rudders in flight , and are often visible on flying
桨 脚 可能 是 用过的 作为 舵 在 航班 , 和 是 经常 可见的 在 飞行
[bɜːdz] .
birds .
鸟类 .

桨状脚可以在飞行中用作舵，在飞行中的鸟类身上经常可以看到。

[wen] ['lɔːntʃɪŋ] ['ɪntuː] [flaɪt] , [məʊst] [ɒv; əv] [ðɪs] [gruːp] ['pætə(r)] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] ['wɔːtə(r)] [bɪ'fɔː(r)]
When launching into flight , most of this group patter along the water before
什么时候 发射 进入 航班 , 最多 的 这 团体 语调 沿着 这 水 前
[bɪ'kʌmɪŋ] ['eəbɔːn] .
becoming airborne .
成为 空中 .

在起飞时，这群鸟中的大多数都会先沿着水面快速滑行，然后再飞向空中。

[ðeɪ] [fiːd] [baɪ] ['daɪvɪŋ] , ['ɒf(ə)n] [tuː; tə] [kən'sɪdərəb(ə)l] [depθs] .
They feed by diving , often to considerable depths .
他们 喂养 经过 潜水 , 经常 到 大量 深度 .

它们通过潜水觅食，而且经常潜到相当深的水域。

[tuː; tə] [ɪ'skeɪp] ['deɪndʒə(r)] , [ðeɪ] [kæn; kən] ['træv(ə)l] [greɪt] ['dɪstənsɪz] [ˌʌndə'wɔːtə(r)] ,
To escape danger , they can travel great distances underwater ,
到 逃脱 危险 , 他们 能 旅行 伟大的 距离 水下 ,

为了躲避危险，它们可以在水下长途跋涉。

[ɪ'mɜːdʒɪŋ] ['əʊnli] [ɪ'nʌf] [tuː; tə] [ʃəʊ] [ðeə(r)] [hed] [bɪ'fɔː(r)] [səb'mɜːdʒ] [ə'gen] .
emerging only enough to show their head before submerging again .
新兴 仅有的 足够的 到 展示 他们的 头 前 沉没 再次 .

它们只露出水面探出头来，然后又潜入水中。

[ðeə(r)] ['daɪəts] [ɒv; əv] [fɪʃ] , ['ʃelfɪʃ] , ['mɒlʌsks] , [ænd; ənd] [ə'kwætɪk] [plɑːnts] [meɪk] [ðem; ðəm] ['sekənd]
Their diets of fish , shellfish , mollusks , and aquatic plants make them second
他们的 饮食 的 鱼 , 贝类 , 软体动物 , 和 水 植物 制作 他们 第二
[tʃɔɪs] ,
choice ,
选择 ,

它们以鱼类、贝类、软体动物和水生植物为食，这使它们成为次要选择。

[æz; əz][ə; eɪ] [gruːp] , [fɔː(r); fə(r)] ['spɔːtsmən] .
as a group , for sportsmen .
作为 一个 团体 , 为了 运动员 .

作为一个团体，为了运动员。

['kænvəsbæk] [ænd; ənd] ['redhed] ['fætn] [ɒn] [iːl] [grɑːs] [ɔː(r)][waɪld] ['seləri] [ɑː(r); ə(r)]['nəʊtəb(ə)l] [ɪk'sepʃnz] .
Canvasbacks and redheads fattened on eel grass or wild celery are notable exceptions .
帆布背鸥 和 红发 肥胖的 在 鳗鱼 草 或者 荒野 芹菜 是 值得注意的 例外情况 .

以鳗草或野生芹菜为食的帆背潜鸭和红头潜鸭是显著的例外。

[sɪns] [ðeə(r)] [wɪŋz] [ɑː(r); ə(r)][smɔːlə(r)][ɪn] [prə'pɔːʃ(ə)n] [tuː; tə][ðə; ði][saɪz][ænd; ənd] [weɪt] [ɒv; əv][ðeə(r)] ['bɒdɪz] ,
Since their wings are smaller in proportion to the size and weight of their bodies ,
自从 他们的 翅膀 是 较小的 在 部分 到 这 尺寸 和 重量 的 他们的 身体 ,

由于它们的翅膀相对于身体的大小和重量而言较小，

[ðeɪ] [hæv; həv][ə; eɪ][mɔː(r)]['ræpɪd] ['wɪŋˌbiːt] [ðæn; ðən]['pʌd(ə)l] [dʌks] .
they have a more rapid wingbeat than puddle ducks .
他们 有 一个 更多的 迅速的 振翅 比 水坑 鸭子 .

它们的翅膀拍动频率比水鸭更快。

['teɪkɒf]
Takeoff
起飞

起飞

['fiːdɪŋ]
Feeding
喂养

喂养

['lændɪŋ]
Landing
降落

降落

['kænvəsˌbæk]
Canvasback
帆布背

帆布背

[leŋkθ; leŋθ] — - [ɪn] .
Length — 22 in .
长度 — - 在 .

长度—22英寸

[weɪt] — [θriː]['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 3 lbs .
重量 — 3 磅 .

重量——3磅。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[ɪ'klɪps] [dreɪk]
Eclipse Drake
蚀 德雷克

Eclipse Drake

['nɔːməli] [leɪt] [tuː; tə] [stɑːt] [saʊθ] , ['kænvəsbæk] [maɪ'greɪt][ɪn] [laɪnz] [ænd; ənd][ɪ'regjələ(r)] [viː] .
Normally late to start south , canvasbacks migrate in lines and irregular V's .
通常情况下 晚的 到 开始 南 ， 帆布背鸥 迁移 在 线条 和 不规律的 V 的 .

通常南迁较晚，帆背潜鸭以直线和不规则的 V 字形迁徙。

[ɪn] ['fiːdɪŋ] ['eəriəz] , [kəm'pækt] [fl'ɒks] [flai][ɪn] [ɪn'defɪnət] [fɔːm'eɪʃənz] .
In feeding areas , compact flocks fly in indefinite formations .
在 喂养 区域 ， 袖珍的 羊群 飞 在 不定 阵型 .

在觅食区，紧密的鸟群以不规则的队形飞行。

[ðeə(r)] ['wɪŋˌbiːt] [ɪz]['ræpɪd][ænd; ənd] ['nɔɪzi] ; [ðeə(r)] [spiːd] [ɪz][ðə; ði] ['swɪftɪst] [ɒv; əv][ɔːl]['aʊə(r)] [dʌks] .
Their wingbeat is rapid and noisy ; their speed is the swiftest of all our ducks .
他们的 振翅 是 迅速的 和 嘈杂 ； 他们的 速度 是 这 最快 的 全部 我们的 鸭子 .

它们的翅膀拍动迅速而嘈杂；它们的速度是我们所有鸭子中最快的。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

['fiːdɪŋ] [bɪ'heɪvjə(r)][ɪz] ['haɪli] ['veəriəb(ə)l] .
Feeding behavior is highly variable .
喂养 行为 是 高度 多变的 .

摄食行为差异很大。

[ɪn][sʌm; səm]['eəriəz] [ðeɪ] [fiːd] [æt; ət] [naɪt] [ænd; ənd] [spend] [ðə; ði] [deɪ] [rɑːft, ræft] [ʌp] [ɪn]['əʊpən] ['wɔːtəz] ;
In some areas they feed at night and spend the day rafted up in open waters ;
在 一些 区域 他们 喂养 在 夜晚 和 花费 这 天 筏式 向上 在 打开 水 ；

在某些地区，它们夜间觅食，白天则成群结队地漂浮在开阔水域中；

[ɪn]['ʌðə(r)]['eəriəz] [ðeɪ] [fiːd] [ˌɪn'ʃɔː(r)] ['mɔːnɪŋz] [ænd; ənd] ['iːvnɪŋz] .
in other areas they feed inshore mornings and evenings .
在 其他 区域 他们 喂养 近岸 早晨 和 晚上 .

在其他地区，它们在清晨和傍晚到近岸觅食。

[ɒn] [ðə; ði] ['wɔːtə(r)] , ['bɒdi] [saɪz] [ænd; ənd] [hed] [ʃeɪp] [dɪ'stɪŋgwɪʃ] [ðem; ðəm] [frɒm; frəm] [skɔːp] [ænd; ənd] ['redhed] .

On the water , body size and head shape distinguish them from scaups and redheads .

在 这 水 , 身体 尺寸 和 头 形状 区分 他们 从 潜鸭 和 红发 .

在水面上，体型和头部形状使它们与凤头潜鸭和红头潜鸭区分开来。

['dreɪks] [krəʊk] , [piːp] , [ænd; ənd] [graʊl] ; [henz] [hæv; həv] [ə; eɪ] ['mælɑːd] - [laɪk] [kwæk] .

Drakes croak , peep , and growl ; hens have a mallard - like quack .

龙 发牢骚 , 窥视 , 和 咆哮 ; 母鸡 有 一个 凫 - 喜欢 嘎嘎 .

雄鸭会发出呱呱声、唧唧声和咆哮声；雌鸭会发出类似野鸭的嘎嘎声。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]

Typical Flock Pattern

典型的 群 图案

典型的羊群模式

['redhed]

Redheads

红发

红发

[leŋkθ; leŋθ] — - [ɪn] .

Length — 20 in .

长度 — - 在 .

长度—20英寸

[weɪt] — 2½ ['ɛl'biː'ɛs] .

Weight — 2½ lbs .

重量 — 2½ 磅 .

重量——2.5磅。

[ɪ'klɪps] [dreɪk]

Eclipse Drake

蚀 德雷克

Eclipse Drake

[hen]

Hen

母鸡

母鸡

[reɪndʒ] [kəʊst] [tuː; tə] [kəʊst] , [wɪð] [ðə; ði] ['lɑːdʒɪst] ['nʌmbəz] [ɪn] [ðə; ði] ['sentrəl] ['flaɪˌweɪ] .

Range coast to coast , with the largest numbers in the Central Flyway .

范围 海岸 到 海岸 , 和 这 最大 数字 在 这 中央 迁徙路线 .

分布范围从东海岸到西海岸，其中中部迁徙路线上的数量最多。

['maɪgrət(ə)ri] [flɒks] ['træv(ə)l] [ɪn] [viː] ; [muːv] [ɪn] [ɪ'regjələ(r)] [fɔːm'eɪʃənz] ['əʊvə(r)] ['fiːdɪŋ] ['eəriəz] .

Migratory flocks travel in V's ; move in irregular formations over feeding areas .

迁徙的 羊群 旅行 在 V 的 ; 移动 在 不规律的 阵型 超过 喂养 区域 .

迁徙鸟群以V字形行进；在觅食区上空以不规则队形移动。

['ɒf(ə)n] [faʊnd] [ə'səʊʃieɪt; ə'səʊsieɪt] [wɪð] ['kænvəsˌbæk] .

Often found associating with canvasback .

经常 成立 关联 和 帆布背 .

经常与帆布背燕鸥一起出现。

[ɪn] [ðə; ði] [eə(r)] , [ðeɪ] [gɪv] [ðə; ði] [ɪm'preʃ(ə)n] [ɒv; əv] ['ɔːlweɪz] ['biːɪŋ] [ɪn] [ə; eɪ] ['hʌri] .

In the air , they give the impression of always being in a hurry .

在 这 空气 , 他们 给 这 印象 的 总是 存在 在 一个 匆忙 .

在空中，他们总是给人一种匆匆忙忙的感觉。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

['juːʒuəli; 'juːʒəli] [spend] [ðə; ði] [deɪ] [ɪn] [lɑːdʒ] [rɑːfts] [ɪn] [diːp] ['wɔːtə(r)] ; [fiːd] ['mɔːnɪŋ] [ænd; ənd] ['iːvnɪŋ] [ɪn] [ʃæləʊe] ['sekʃənz] .
Usually spend the day in large rafts in deep water ; feed morning and evening in shallower sections .
通常 花费 这 天 在 大的 木筏 在 深的 水 ; 喂养 早晨 和 晚上 在 较浅 部分 .

通常白天在深水区的大型筏子上度过；早晚在较浅的水域觅食。

['dreɪks] [pɜː(r)] [ænd; ənd] [mi'aʊ] ; [henz] [hæv; həv] [ə; eɪ] [laʊd] [skwæk] , ['haɪə(r)] [ðæn; ðən] [ə; eɪ] [hen] ['mælɑːrdz] .
Drakes purr and meow ; hens have a loud squak , higher than a hen mallard's .
龙 呼噜声 和 喵 ; 母鸡 有 一个 大声 呱呱叫 , 更高 比 一个 母鸡 野鸭的 .

雄鸭会发出咕噜声和喵喵声；雌鸭会发出响亮的嘎嘎声，比雌野鸭的叫声更高。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

['rɪŋnek]
Ringneck
环颈

环颈

[leŋkθ; leŋθ] — - [ɪn] .
Length — 17 in .
长度 — - 在 .

长度—17 英寸

[weɪt] — 2½ ['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 2½ lbs .
重量 — 2½ 磅 .

重量——2.5磅。

[ɪ'klɪps] [dreɪk]
Eclipse **Drake**
蚀 德雷克

Eclipse Drake

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

['sɪmələ(r)] [ɪn] [ə'pɪərəns] [tuː; tə] [skɔːp] , [bʌt; bət] [mɔː(r)] ['ɒf(ə)n] [faʊnd] [ɪn] [freʃ] ['mɑːrʃəz] [ænd; ənd] ['wʊdɪd] [pɒndz] .
Similar **in** **appearance** **to** **scaups** **,** **but** **more** **often** **found** **in** **fresh** **marshes** **and** **wooded** **ponds** **.**
相似的 在 外貌 到 潜鸭 , 但 更多的 经常 成立 在 新鲜的 沼泽 和 树木繁茂的 池塘 .

外形与绒鸭相似，但更常见于新鲜的沼泽和林间池塘。

[ɪn] [flaɪt] , [ðə; ði] [dɑːk] [wɪŋz] [ɑː(r); ə(r)] ['dɪfrənt] [frɒm; frəm] [ðə; ði] [waɪt] - [edʒd] [wɪŋz] [ɒv; əv] [skɔːp] .
In **flight** **,** **the** **dark** **wings** **are** **different** **from** **the** **white** **-** **edged** **wings** **of** **scaup** **.**
在 航班 , 这 黑暗的 翅膀 是 不同的 从 这 白色的 - 边缘 翅膀 的 潜鸭 .

飞行时，这种鸟的深色翅膀与绒鸭的白色边缘翅膀不同。

[feɪnt] [braʊn] [rɪŋ] [ɒn] [dreɪks] [nek] ['nevə(r)] [ʃəʊz] [ɪn] [ðə; ði] [fiːld] ;
Faint **brown** **ring** **on** **drake's** **neck** **never** **shows** **in** **the** **field** **;**
头晕的 棕色的 戒指 在 德雷克的 脖子 绝不 演出 在 这 场地 ;

雄鸭颈部淡淡的棕色环纹在野外根本看不出来;

[lait] [bændz] [æt; ət] [tɪp] [ænd; ənd] [beɪs] [ɒv; əv] [bɪl] [ɑː(r); ə(r)] [kən'spɪkjuəs] .
light **bands** **at** **tip** **and** **base** **of** **bill** **are** **conspicuous** **.**
光 乐队 在 提示 和 根据 的 账单 是 显眼的 .

喙尖和喙基部的浅色条纹十分显眼。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk] [hen]
Drake **Hen**
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake **Hen**
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[flai][æz; əz][smɔːl] [fl'ɒks] [ɪn]['əʊpən][fɔː'meɪʃ(ə)n] ; ['ɒf(ə)n][lænd] [wɪ'ðaʊt] ['sɜːklɪŋ] .
Fly as small flocks in open formation ; often land without circling .
飞 作为 小的 羊群 在 打开 形成 ; 经常 土地 没有 盘旋 .

以小群散布在开阔的队形中飞行；经常不盘旋就降落。

['dreɪks] [pɜː(r)] ; [henz] [ɑː(r); ə(r)]['juːʒuəli; 'juːʒəli]['saɪlənt] .
Drakes purr ; hens are usually silent .
龙 呼噜声 ; 母鸡 是 通常 沉默的 .

雄鸭会发出咕噜声；雌鸭通常保持沉默。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

[skɔːp]
Scaup
潜鸭

潜鸭

['greɪtə(r)] — [leŋkθ; leŋθ] — 18½ [ɪn] .
Greater — Length — 18½ in .
更大的 — 长度 — 18½ 在 .

较大—长度—18½ 英寸。

[weɪt] — [ˌtuː'tuː]['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 2 lbs .
重量 — 2 磅 .

重量——2磅。

['lesə(r)] — [leŋkθ; leŋθ] — - [ɪn] .
Lesser — Length — 17 in .
较小的 — 长度 — - 在 .

较小—长度—17 英寸

[weɪt] — [wʌn] - ['sɛvən] / [eit]['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 1 - 7 / 8 lbs .
重量 — 1 - 7 / 8 磅 .

重量——1-7/8磅。

[ɪ'klɪps] [dreɪk]
Eclipse Drake
蚀 德雷克

Eclipse Drake

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

['lesə(r)]
Lesser
较小的

较小的

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

['greɪtə(r)]
Greater
更大的

更大的

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[ɪk'sept] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] [wɪŋ] [mɑːrks] , ['greɪtə(r)][ænd; ənd]['lesə(r)] [skɔːp] [ə'pɪə(r)] ['nɪəli] [aɪ'dentɪk(ə)l][ɪn] [ðə; ði] [fiːld] .
Except for the wing marks , greater and lesser scaup appear nearly identical in the field .
除了 为了 这 翼 标记 ， 更大的 和 较少 潜鸭 出现 几乎 完全相同的 在 这 场地 .

除了翅膀上的斑纹外，大绒鸭和小绒鸭在野外看起来几乎一模一样。

[ðə; ði] [lait] [bænd][nɪə(r)][ðə; ði] ['treɪlɪŋ] ['edʒɪz] [ɒv; əv][ðə; ði] [wɪŋz] [rʌnz] ['ɔːlməʊst][tuː; tə][ðə; ði][tɪp][ɪn] [ðə; ði]['greɪtə(r)] [skɔːp] ,
The light band near the trailing edges of the wings runs almost to the tip in the greater scaup ,
这 光 乐队 靠近 这 尾随 边缘 的 这 翅膀 跑步 几乎 到 这 提示 在 这 更大的 潜鸭 ,

大凤头潜鸭翅膀后缘附近的浅色带几乎延伸到翅尖。

[bʌt; bət]['əʊnli] [ə'baʊt] [hɑːf] [wei] [ɪn][ðə; ði]['lesə(r)] .
but only about half way in the lesser .
但 仅有的 关于 一半 方式 在 这 较少 .

但只完成了较小部分的大约一半。

['greɪtə(r)] [skɔːp] [prɪ'fɜː(r)] [lɑːdʒ] ['əʊpən]['wɔːtə(r)]['eəriəz] ; ['lesə(r)] [skɔːp] ['ɒf(ə)n][juːz] ['mɑːrʃəz] [ænd; ənd] [pɒndz] .
Greater scaup prefer large open water areas ; lesser scaup often use marshes and ponds .
更大的 潜鸭 更喜欢 大的 打开 水 区域 ; 较少 潜鸭 经常 使用 沼泽 和 池塘 .

大绒鸭喜欢开阔的水域；小绒鸭则经常出没于沼泽和池塘。

['greɪtə(r)] [skɔːp] [dreɪk]
Greater Scaup Drake
更大的 潜鸭 德雷克

大绒鸭

['lesə(r)] [skɔːp] [dreɪk]
Lesser Scaup Drake
较小的 潜鸭 德雷克

小绒鸭

['lesə(r)]
Lesser
较小的

较小的

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

['greɪtə(r)]
Greater
更大的

更大的

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

['lesə(r)]
Lesser
较小的

较小的

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[bəuθ] ['spiːʃiːz] [maɪ'greɪt] [leɪt] , ['sʌmtaɪmz] [dʒʌst] [bɪ'fɔː(r)] - .
Both species migrate late , sometimes just before freezeup .
两个都 物种 迁移 晚的 , 有时 只是 前 - .

这两个物种迁徙都很晚，有时甚至在冰封期前才迁徙。

[flɒk] ['muːvmənts] [ɑː(r); ə(r)]['ræpɪd] , ['ɒf(ə)n] [ɪ'rætɪk] , ['juːʒuəli; 'juːʒəli][ɪn][kəm'pækt] [gruːps] .
Flock movements are rapid , often erratic , usually in compact groups .
群 移动 是 迅速的 , 经常 不稳定的 , 通常 在 袖珍的 团体 .

鸟群移动迅速，但往往行踪不定，通常以紧密的群体形式活动。

[henz] [ɑː(r); ə(r)]['saɪlənt] ; [dreɪk] ['lesə(r)] [skɔːp] [pɜː(r)] ; [dreɪk] ['greɪtə(r)] [skɔːp] [hæv; həv][ə; eɪ] [dɪs'kɔːdənt]
Hens are silent ; drake lesser scaup purr ; drake greater scaup have a discordant
母鸡 是 沉默的 ; 德雷克 较少 潜鸭 呼噜声 ; 德雷克 更大的 潜鸭 有 一个 不和谐的
[skɔːp] , [skɔːp] .
scaup , scaup .
潜鸭 , 潜鸭 .

母鸡不说话；雄性小绒鸭发出咕噜声；雄性大绒鸭发出不和谐的叫声。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

['gəʊld(ə)nˌaɪ]
Goldeneye
黄金眼

黄金眼

['kɒmən] — [leŋkθ; leŋθ] — - [ɪn] .
Common — Length — 19 in .
常见的 — 长度 — - 在 .

普通—长度—19 英寸

[weɪt] — 2¼ ['ɛl'biːˈɛs] .
Weight — 2¼ lbs .
重量 — 2¼ 磅 .

重量——2¼磅。

['bæroʊz] — [leŋkθ; leŋθ] — - [ɪn] .
Barrow's — Length — 19 in .
巴罗的 — 长度 — - 在 .

巴罗——长度——19 英寸。

[weɪt] — 2¾ ['ɛl'biːˈɛs] .
Weight — 2¾ lbs .
重量 — 2¾ 磅 .

重量——2¾磅。

[hen] [bəuθ] ['spiːʃiːz]
Hen Both Species
母鸡 两个都 物种

母鸡两种物种

['kɒmən] [ɪ'klɪps] [dreɪk]
Common Eclipse Drake
常见的 蚀 德雷克

普通日蚀龙

[ðiːz] [ɑː(r); ə(r)] ['æktɪv] , [strɒŋ] - [wɪŋd] ['flaɪə(r)] ['muːvɪŋ] ['sɪŋgli] [ɔː(r)][ɪn] [smɔːl] [fl'ɒks] , ['ɒf(ə)n] [haɪ] [ɪn][ðə; ði][eə(r)] .
These are active , strong - winged fliers moving singly or in small flocks , often high in the air .
这些 是 积极的 , 强的 - 有翅膀的 传单 移动 单独 或者 在 小的 羊群 , 经常 高的 在 这 空气 .

这些是活跃的、翅膀强壮的飞行者，它们单独或成小群飞行，经常在高空飞行。

[dɪ'stɪŋktɪv] [wɪŋ] - ['wɪslɪŋ] [saʊnd] [ɪn] [flaɪt] [hæz; həz] [ɜːnd] [ðə; ði] [neɪm] [ɒv; əv] ['wɪsləz] .
Distinctive wing - whistling sound in flight has earned the name of whistlers .
独特的 翼 - 吹口哨 声音 在 航班 有 获得 这 姓名 的 吹口哨的人 .

飞行中独特的翅膀哨声使它们赢得了"哨嘴鸟"的称号。

['gəʊld(ə)n,aɪ] ['dʒen(ə)rəli] [muːv] [saʊθ] [leɪt] [ɪn][ðə; ði]['siːz(ə)n] ;
Goldeneyes generally move south late in the season ;
黄金眼 一般来说 移动 南 晚的 在 这 季节 ;

金眼鸭通常在赛季后期向南迁徙；

[məʊst][ɒv; əv][ðem; ðəm]['wɪntə(r)][ɒn]['kəʊst(ə)l] ['wɔːtəz] [ænd; ənd][ðə; ði] [greɪt] [leɪks] .
most of them winter on coastal waters and the Great Lakes .
最多 的 他们 冬天 在 沿海 水 和 这 伟大的 湖泊 .

它们中的大多数在沿海水域和五大湖区过冬。

['ɪnlənd; ɪn'lænd] , [ðeɪ] [laɪk] ['ræpɪdz][ænd; ənd][fɑːst]['wɔːtə(r)] .
Inland , they like rapids and fast water .
内陆 , 他们 喜欢 急流 和 快速地 水 .

在内陆地区，它们喜欢湍急的水流。

['bæroʊz]
Barrow's
巴罗的

巴罗的

['kɒmən]
Common
常见的

常见的

[hen] | [dreɪk]
Hen | Drake
母鸡 | 德雷克

母鸡 | 德雷克

[hen] | [dreɪk]
Hen | Drake
母鸡 | 德雷克

母鸡 | 德雷克

['bæroʊz] [dreɪk]
Barrow's Drake
巴罗的 德雷克

巴罗的德雷克

['kɒmən] [dreɪk]
Common Drake
常见的 德雷克

普通飞龙

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

['bæroʊz] ['gəʊld(ə)n,aɪ] , [prɪ'dɒmɪnəntli] [ə; eɪ] ['westənə(r)] , [ɪz] [les] ['weəri] [ðæn; ðən] [ðə; ði] ['kɒmən] ['gəʊld(ə)n,aɪ] .
Barrow's goldeneye , predominantly a Westerner , is less wary than the common goldeneye .
巴罗的 黄金眼 , 主要 一个 西方人 , 是 较少的 警惕 比 这 常见的 黄金眼 .

巴罗氏金眼鸭主要分布在西部地区，与普通金眼鸭相比，它的警惕性较低。

[henz] [ɒv; əv] [bəuθ] ['spiːʃiːz] [ɑː(r); ə(r)] [lʊk] - [ə'laɪks] .
Hens of both species are look - alikes .
母鸡 的 两个都 物种 是 看 - 相似之处 .

这两个品种的母鸡长得很像。

['dreɪks] [hæv; həv] [ə; eɪ] ['pɪəsɪŋ] [spɪə] - [spɪə] — [henz] [ə; eɪ] [ləʊ] [kwæk] .
Drakes have a piercing speer - speer — hens a low quack .
龙 有 一个 冲孔 斯皮尔 - 斯皮尔 — 母鸡 一个 低的 嘎嘎 .

雄鸭发出尖锐的“speer-speer”声，雌鸭发出低沉的“quack”声。

[bəuθ] [ɑː(r); ə(r)] ['juːʒuəli; 'juːʒəli] ['kwaɪət] .
Both are usually quiet .
两个都 是 通常 安静的 .

两者通常都很安静。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

['bʌf(ə)l,hed]
Bufflehead
小绒鸭

小绒鸭

[leŋkθ; leŋθ] — 14½ [ɪn] .
Length — 14½ in .
长度 — 14½ 在 .

长度—14½英寸

[weɪt] — [wʌn]['el biː] .
Weight — 1 lb .
重量 — 1 磅 .

重量——1磅。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[ɪ'klɪps] [dreɪk]
Eclipse Drake
蚀 德雷克

Eclipse Drake

['stræglə] [maɪ'greɪt] [saʊθ] [ɪn][mɪd] - [fɔːl] , [bʌt; bət][ðə; ði]['lɑːdʒɪst] ['nʌmbəz] [muːv] [dʒʌst] [ə'hed] [ɒv; əv]
Stragglers migrate south in mid - fall , but the largest numbers move just ahead of
掉队者 迁移 南 在 中 - 落下 , 但 这 最大 数字 移动 只是 前方 的
- .
freezeup .
- .

零星的动物会在秋季中期向南迁徙，但数量最多的动物会在冰封期前迁徙。

[məʊst] [fl'ɒks] [ɪn] ['fiːdɪŋ] ['eəriəz][ɑː(r); ə(r)] [smɔːl] — [faɪv][ɔː(r)][sɪks][bɝdz] ,
Most flocks in feeding areas are small — 5 or 6 birds ,
最多 羊群 在 喂养 区域 是 小的 — 5 或者 6 鸟类 ,

觅食区的大部分鸟群规模都很小——只有5到6只鸟。

[wɪð] [mɔː(r)] [henz] [ænd; ənd] [ˌɪmə'tjʊə(r)] [ðæn; ðən]['ædʌlt; ə'dʌlt] ['dreɪks] .
with more hens and immatures than adult drakes .
和 更多的 母鸡 和 未成熟 比 成人 龙 .

雌鸭和幼鸭的数量多于成年雄鸭。

['veri] [smɔːl] [saɪz] , [bəʊld] [blæk] [ænd; ənd] [waɪt] ['kʌlə(r)]['pæt(ə)n] , [ænd; ənd] [ləʊ] , [swɪft] [flaɪt]
Very small size , bold black and white color pattern , and low , swift flight
非常 小的 尺寸 , 大胆的 黑色的 和 白色的 颜色 图案 , 和 低的 , 迅速 航班
[ɑː(r); ə(r)] [fiːld] [mɑːrks] .
are field marks .
是 场地 标记 .

体型非常小，黑白相间的颜色图案醒目，飞行低矮迅速，这些都是它的显著特征。

[ˌʌn'laɪk] [məʊst]['daɪvəz] , [ðeɪ] [kæn; kən] [flai] [streɪt] [ʌp] [frɒm; frəm] [ə; eɪ] ['wɔːtəri] ['teɪkɒf] .
Unlike most divers , they can fly straight up from a watery takeoff .
与此不同 最多 潜水员 , 他们 能 飞 直的 向上 从 一个 水状的 起飞 .

与大多数潜水员不同，他们可以从水面直接起飞。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

['lɑːdʒɪst] [kɒnsənt'reɪʃnz] [ɑː(r); ə(r)][ɒn][bəʊθ] ['siː,kəʊst] [ænd; ənd] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] [gʌlf] [ɒv; əv]['meksɪkəʊ] .
Largest concentrations are on both seacoasts and along the Gulf of Mexico .
最大 浓度 是 在 两个都 海岸线 和 沿着 这 海湾 的 墨西哥 .

最集中的区域位于沿海地区和墨西哥湾沿岸。

['ɪnlənd; ɪn'lænd] , [ðeɪ] [wɪl] [rɪ'meɪn] [æz; əz][fɑː(r)] [nɔːθ] [æz; əz]['əʊpən]['wɔːtə(r)] [pə'mɪts] .
Inland , they will remain as far north as open water permits .
内陆 , 他们 将要 保持 作为 远的 北 作为 打开 水 许可证 .

在内陆地区，它们将尽可能向北停留，只要有开阔水域即可。

['juːʒuəli; 'juːʒəli]['saɪlənt] .
Usually silent .
通常 沉默的 .

通常保持沉默。

['dreɪks] [skwiːk] [ænd; ənd][hæv; həv][ə; eɪ] ['gʌtərəl] [nəʊt] ; [henz] [kwæk] ['wiːkli] .
Drakes squeak and have a guttural note ; hens quack weakly .
龙 吱 和 有 一个 喉音 笔记 ; 母鸡 嘎嘎 弱 .

雄鸭叫声尖锐，带有喉音；雌鸭叫声微弱。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

['rʌdi]
Ruddy
红润

红润

[leŋkθ; leŋθ] — 15½ [ɪn] .
Length — 15½ in .
长度 — 15½ 在 .

长度—15½英寸

[weɪt] — [wʌn] - [wʌn] / [θriː]['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 1 - 1 / 3 lbs .
重量 — 1 - 1 / 3 磅 .

重量——1-1/3磅。

['wɪntə(r)] [dreɪk]
Winter Drake
冬天 德雷克

冬龙

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[ðə; ði] ['rʌdi] [dʌk] ['ɒf(ə)n] [daɪvz] [ɔ:(r)] [swɪmz] [ə'weɪ] [frɒm; frəm] ['deɪndʒə(r)] ['rɑ:ðə(r)] [ðæn; ðən] ['flaɪɪŋ] .
The ruddy duck often dives or swims away from danger rather than flying .
这 红润 鸭子 经常 潜水 或者 游泳 离开 从 危险 相当 比 飞行 .

红头鸭遇到危险时，通常会潜水或游泳逃离，而不是飞行。

[wen] ['flaɪɪŋ] , [ðeə(r)] [smɔ:l] [wɪŋz] [strəʊk] [səʊ] [fɑ:st] [ðeɪ] [rɪ'zemb(ə)l] ['bʌmblbi:] .
When flying , their small wings stroke so fast they resemble bumblebees .
什么时候 飞行 , 他们的 小的 翅膀 中风 所以 快速地 他们 类似 大黄蜂 .

飞行时，它们的小翅膀快速扇动，看起来像大黄蜂。

['seksɪz] ['sɪmələ(r)]
Sexes Similar
性别 相似的

性别相似

['sʌmə(r)] [dreɪk]
Summer Drake
夏天 德雷克

萨默·德雷克

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[ðeɪ] [ɑ:(r); ə(r)] ['ɜ:li] [tu:; tə] [mɪd] - [fɔ:l] ['maɪgrənts] .
They are early to mid - fall migrants .
他们 是 早期的 到 中 - 落下 移民 .

它们是秋季初至仲秋的迁徙鸟类。

['dreɪks] ['ɒf(ə)n] [kɒk] [ðeə(r)] [teɪlz] ['ʌpraɪt] [æt; ət] [æn; ən] ['æŋg(ə)l] , [ðə; ði] ['əʊnli] ['spi:ʃi:z] [tu:; tə]
Drakes often cock their tails upright at an angle , the only species to
龙 经常 公鸡 他们的 尾巴 直立 在 一个 角度 , 这 仅有的 物种 到
[hə'bɪtʃuəli] [du:; də] [səʊ] .
habitually do so .
习惯性地 做 所以 .

雄鸭经常将尾巴竖起成一定角度，是唯一有这种习惯的物种。

[bəʊθ] [henz] [ænd; ənd] ['dreɪks] [ɑ:(r); ə(r)] ['saɪlənt] [ɪn] [ðə; ði] [fɔ:l] .
Both hens and drakes are silent in the fall .
两个都 母鸡 和 龙 是 沉默的 在 这 落下 .

秋季，雌雄鸭都不再鸣叫。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

[red] - ['brestɪd] [mɜ:'gænzə; -sə]
Red - Breasted Merganser
红色的 - 胸部 秋沙鸭

红胸秋沙鸭

[leŋkθ; leŋθ] — - [ɪn] .
Length — 23 in .
长度 — - 在 .

长度—23英寸

[weɪt] — 2½ ['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 2½ lbs .
重量 — 2½ 磅 .

重量——2.5磅。

[ɪ'klɪps] [dreɪk]
Eclipse Drake
蚀 德雷克

Eclipse Drake

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[ðiːz] [bɝdz] ['wɪntə(r)] [məʊst] [ə'bʌndəntli] [ɪn] ['kəʊst(ə)l] ['wɔːtəz] , [ɪn'kluːdɪŋ] [ðə; ði] [gʌlf] [ɒv; əv] ['meksɪkəʊ]
These birds winter most abundantly in coastal waters , including the Gulf of Mexico
这些 鸟类 冬天 最多 大量 在 沿海 水 , 包括 这 海湾 的 墨西哥

,
,
,

这些鸟类在冬季主要栖息于沿海水域，包括墨西哥湾。

[ænd; ənd] [tuː; tə] [ə; eɪ] ['lesə(r)] [ɪk'stent] , [ðə; ði] [greɪt] [leɪks] .
and to a lesser extent , the Great Lakes .
和 到 一个 较少 程度 , 这 伟大的 湖泊 .

五大湖区的影响较小。

[ðeə(r)] [flaɪt] , [strɒŋ] [ænd; ənd] [də'rekt] , [ɪz] ['juːʒuəli; 'juːʒəli] [ləʊ] ['əʊvə(r)] [ðə; ði] ['wɔːtə(r)] .
Their flight , strong and direct , is usually low over the water .
他们的 航班 , 强的 和 直接的 , 是 通常 低的 超过 这 水 .

它们飞行强劲有力，方向直接，通常低空掠过水面。

[ðeɪ] [ɑ:(r); ə(r)] ['dɪfɪkəlt] [tu:; tə] [dɪ'stɪŋgwɪʃ] [ɪn] [flaɪt] [frɒm; frəm][ðə; ði] ['kɒmən] [mɜː'gænzə; -sə] .
They are difficult to distinguish in flight from the common merganser .
他们 是 难的 到 区分 在 航班 从 这 常见的 秋沙鸭 .

它们在飞行中很难与普通秋沙鸭区分开来。

[vɔɪs] : ['seldəm] [hɜːd] .
Voice : Seldom heard .
嗓音 : 很少 听到 .

声音：很少听到。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

['kɒmən] [mɜː'gænzə; -sə]
Common Merganser
常见的 秋沙鸭

普通秋沙鸭

[leŋkθ; leŋθ] — 25½ [ɪn] .
Length — 25½ in .
长度 — 25½ 在 .

长度—25½英寸

[weɪt] — 2½ ['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 2½ lbs .
重量 — 2½ 磅 .

重量——2.5磅。

[ɪ'klɪps] [dreɪk]
Eclipse Drake
蚀 德雷克

Eclipse Drake

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɪz]['lɑːdʒə(r)][ðæn; ðən][ðə; ði] [red] - ['brestɪd] [mɜː'gænzə; -sə] , [ænd; ənd][ɪz][wʌn][ɒv; əv]
This species is larger than the red - breasted merganser , and is one of
这 物种 是 更大的 比 这 红色的 - 胸部 秋沙鸭 , 和 是 一 的
[ðə; ði]['lɑːdʒɪst][ɒv; əv]['aʊə(r)] [dʌks] .
the largest of our ducks .
这 最大 的 我们的 鸭子 .

这种鸭子比红胸秋沙鸭体型更大，是我们体型最大的鸭子之一。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][wʌn][ɒv; əv][ðə; ði][lɑːst][tuː; tə][maɪ'greɪt] [saʊθ] ,
It is one of the last to migrate south ,
它 是 一 的 这 最后的 到 迁移 南 ,

它是最后一批向南迁徙的物种之一。

[ænd; ənd][ɪz][mɔː(r)] ['kɒmən] [ðæn; ðən][ðə; ði] [red] - ['brestɪd] [mɜː'gænzə; -sə][ɒn]['ɪnlənd; ɪn'lænd] ['wɔːtəz]
and is more common than the red - breasted merganser on inland waters
和 是 更多的 常见的 比 这 红色的 - 胸部 秋沙鸭 在 内陆 水
.
.
.

在内陆水域，它比红胸秋沙鸭更常见。

[fl'ɒks] [muːv] [ɪn] " ['fɒləʊ] [ðə; ði]['liːdə(r)] " [staɪl] , [ləʊ] ['əʊvə(r)][ðə; ði]['wɔːtə(r)] .
Flocks move in " follow the leader " style , low over the water .
群 移动 在 " 跟随 这 领导者 " 风格 , 低的 超过 这 水 .

鸟群以"跟随领头鸟"的方式低空掠过水面移动。

[ðə; ði]['əʊnli][kɔːl] [siːm] [tuː; tə][biː; bi][ə; eɪ] ['stɑːtld] [krəʊk] .
The only call seems to be a startled croak .
这 仅有的 称呼 似乎 到 是 一个 惊慌 发牢骚 .

唯一听到的声音似乎是一声受惊的呱呱声。

['tɪpɪk(ə)l] [flɒk] ['pæt(ə)n]
Typical Flock Pattern
典型的 群 图案

典型的羊群模式

[hen] [ænd; ənd] [dreɪk] [wɪŋ]
Hen and Drake Wing
母鸡 和 德雷克 翼

母鸡和小鸡翅膀

['hʊdɪd] [mɜː'gænzə; -sə]
Hooded Merganser
连帽的 秋沙鸭

凤头秋沙鸭

[leŋkθ; leŋθ] — - [ɪn] .
Length — 18 in .
长度 — - 在 .

长度—18 英寸

[weɪt] — 1½ ['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 1½ lbs .
重量 — 1½ 磅 .

重量——1.5磅。

[ɪ'klɪps] [dreɪk]
Eclipse Drake
蚀 德雷克

Eclipse Drake

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

[dreɪk] [hen]
Drake Hen
德雷克 母鸡

德雷克母鸡

['ɒf(ə)n] [siːn] [ɪn] [peəz] , [ɔː(r)] ['veri] [smɔːl] [fl'ɒks] .
Often seen in pairs , or very small flocks .
经常 已见 在 对 , 或者 非常 小的 羊群 .

经常成对出现，或成小群出现。

[ʃɔːt] ['ræpɪd] [kri'eɪt] [æn; ən] [ɪm'preʃ(ə)n] [ɒv; əv] [greɪt] [spiːd] .
Short rapid wingstrokes create an impression of great speed .
短的 迅速的 翼击 创造 一个 印象 的 伟大的 速度 .

短促快速的拍击动作给人以速度极快的印象。

[w'ɪntəz] [ɪn][ðə; ði]['ɪnlənd; ɪn'lænd] ['wɔːtəz] [ɒv; əv][ɔːl]['kəʊst(ə)l] [steɪts] ; ['seldəm] [gəʊz][tuː; tə][sɔːlt] ['wɔːtə(r)] .
Winters in the inland waters of all coastal States ; seldom goes to salt water .
冬季 在 这 内陆 水 的 全部 沿海 各州 ; 很少 去 到 盐 水 .

冬季栖息于所有沿海州的内陆水域；很少进入咸水水域。

[vɔɪs] : ['seldəm] [hɜːd] [ɪn] [fɔːl] .
Voice : Seldom heard in fall .
嗓音 : 很少 听到 在 落下 .

声音：秋季很少听到。

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

['wɪslɪŋ] [dʌks]
Whistling Ducks
吹口哨 鸭子

鸣鸭

[leŋkθ; leŋθ] — - - - [ɪn] .
Length — 18 - 19 in .
长度 — - - - 在 .

长度—18-19英寸

[weɪt] — 1¾ ['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 1¾ lbs .
重量 — 1¾ 磅 .

重量——1¾磅。

['fʌlvəs] [blæk] - ['belid]
Fulvous Black - Bellied
黄褐色 黑色的 - 肚子

黄腹黑腹

['fʌlvəs]
Fulvous
黄褐色

黄褐色

[blæk] - ['belid]
Black - Bellied
黑色的 - 肚子

黑腹

[ðə; ði] ['treɪlɪŋ] [legz] [ænd; ənd] ['raʊndɪd] [wɪŋz] [ɒv; əv] [ðiːz] [sləʊ] ['flaɪɪŋ] [dʌks] [meɪks] [ðem; ðəm] [lʊk] [bɪgə(r)] [ðæn; ðən] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] .
The trailing legs and rounded wings of these slow flying ducks makes them look bigger than they are .
这 尾随 腿 和 圆润 翅膀 的 这些 慢的 飞行 鸭子 制作 他们 看 大 比 他们 是 .

这些飞行缓慢的鸭子拖在地上的腿和圆圆的翅膀，使它们看起来比实际体型更大。

[bəuθ] ['spiːʃiːz] [ɑː(r); ə(r)] [praɪ'merəli] ['meksɪkən] .
Both species are primarily Mexican .
两个都 物种 是 主要 墨西哥 .

这两个物种主要分布在墨西哥。

[ɪn] [ðə; ði] [juː] . [es] . , [ðə; ði] [blæk] - ['belid] [ɪz] [faʊnd] ['əʊnli] [ɪn] [saʊθ] ['teksəs] [ænd; ənd] [luˌiːziˈænə] .
In the U . S . , the black - bellied is found only in south Texas and Louisiana .
在 这 U . S . , 这 黑色的 - 肚子 是 成立 仅有的 在 南 德克萨斯州 和 路易斯安那州 .

在美国，黑腹蜘蛛仅分布于德克萨斯州南部和路易斯安那州。

[ðə; ði] ['fʌlvəs] ['ɔːlsəʊ] [ə'kɜːz] [ðeə(r)] [ænd; ənd] [ɪn] ['flɒrɪdə] [wɪð] [ə'keɪʒən(ə)l] ['stræglə] ['fɜːðə(r)] [nɔːθ] [ə'lɒŋ] [bəuθ] [kəʊsts] [ænd; ənd] [ðə; ði] [ˌmɪsɪ'sɪpi] ['væli] .
The fulvous also occurs there and in Florida with occasional stragglers further north along both coasts and the Mississippi Valley .
这 黄褐色 还 发生 那里 和 在 佛罗里达 和 偶然 掉队者 更远 北 沿着 两个都 海岸 和 这 密西西比州 谷 .

黄褐斑蝶也出现在那里和佛罗里达州，偶尔也会在更北的沿海地区和密西西比河谷出现零星个体。

[ðə; ði] ['fʌlvəs] [ɪz] [ðə; ði] [mɔː(r)] ['kɒmən] [ɒv; əv] [ðə; ði] [tuː] ['spiːʃiːz] [ɪn] [ðə; ði] [ju'naɪtɪd] [steɪts] .
The fulvous is the more common of the two species in the United States .
这 黄褐色 是 这 更多的 常见的 的 这 二 物种 在 这 团结的 各州 .

在美国，黄褐色比棕色更为常见。

['seksɪz] [ɑː(r); ə(r)] [ə'laɪk] .
Sexes are alike .
性别 是 同样 .

男女之间很相似。

[bəuθ] ['spiːʃiːz] [hæv; həv] [ʃrɪl] ['wɪslɪŋ] [kɔːlz] .
Both species have shrill whistling calls .
两个都 物种 有 尖锐 吹口哨 呼叫 .

这两个物种都会发出尖锐的哨声。

['fʌlvəs] [blæk] - ['belid]
Fulvous Black - Bellied
黄褐色 黑色的 - 肚子

黄腹黑腹

[waɪt] - [wɪŋd] ['skəʊtə(r)]
White - Winged Scoter
白色的 - 有翅膀的 斯科特

白翅海番鸭

[leŋkθ; leŋθ] — 21½ [ɪn] .
Length — 21½ in .
长度 — 21½ 在 .

长度—21½英寸

[weɪt] — 3½ ['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 3½ lbs .
重量 — 3½ 磅 .

重量——3.5磅。

[ˌɪmə'tjʊə(r)]
Immature
不成熟

未成熟

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[ðə; ði] [θriː] ['skəʊtə(r)][ɒn] [ðiːz] [tuː] ['peɪdʒɪz][ɑː(r); ə(r)] [siː] [dʌks] , ['wɪntərɪŋ] [ɒn]['əʊpən]['kəʊst(ə)l] ['wɔːtəz] .
The three scoters on these two pages are sea ducks , wintering on open coastal waters .
这 三 滑板车 在 这些 二 页面 是 海 鸭子 , 越冬 在 打开 沿海 水 .

这两页上的三只海番鸭是海鸭，它们在开阔的沿海水域过冬。

[waɪt] - [wɪŋz] [ɑː(r); ə(r)] [ə'mʌŋ] [ðə; ði] ['hevist] [ænd; ənd]['lɑːdʒɪst][ɒv; əv][ɔːl] [dʌks] .
White - wings are among the heaviest and largest of all ducks .
白色的 - 翅膀 是 之中 这 最重 和 最大 的 全部 鸭子 .

白翅鸭是所有鸭子中最重、体型最大的鸭子之一。

[sɜːf] ['skəʊtə(r)]
Surf Scoter
冲浪 斯科特

冲浪滑板车

[leŋkθ; leŋθ] — 19½ [ɪn] .
Length — 19½ in .
长度 — 19½ 在 .

长度—19½英寸

[weɪt] — [ˌtuː'tuː]['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 2 lbs .
重量 — 2 磅 .

重量——2磅。

[ˌɪmə'tjʊə(r)]
Immature
不成熟

未成熟

©叶兴阳双语音标有声读物.本网站点所有英文书籍内容均来自公共领域资源。

经叶兴阳老师独家注音、翻译与重新排版，享有完整版权。未经授权禁止转载或商用。

远距离观察鸭子：水禽识别(Ducks at a Distance A Waterfowl)
第2/2页

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[laɪk] [ɔːl]['skəʊtə(r)] , [ðiːz] [bɜdz] [muːv] [ə'lɒŋ] ['aʊə(r)] [kəʊsts] [ɪn] [luːs] [fl'ɒks] , ['strɪŋɪŋ] ['ɪntuː] [ɪ'regjələ(r)] , ['weɪvi] [laɪnz] .
Like all scoters , these birds move along our coasts in loose flocks , stringing into irregular , wavy lines .
喜欢 全部 滑板车 , 这些 鸟类 移动 沿着 我们的 海岸 在 松动的 羊群 , 串 进入 不规律的 , 波浪状 线条 .

像所有海番鸭一样，这些鸟类沿着我们的海岸线成群结队地迁徙，排成不规则的波浪状队伍。

['dreɪks] [kæn; kən][biː; bi] [dɪ'stɪŋgwɪʃt] [frɒm; frəm]['ʌðə(r)]['skəʊtə(r)][baɪ] [tuː] [waɪt] ['pætʃɪz] [ɒn][ðeə(r)] [hed] [ænd; ənd][ðə; ði] [braɪt] ['kʌlə(r)][ɒv; əv][ðə; ði] [bɪl] .
Drakes can be distinguished from other scoters by two white patches on their head and the bright color of the bill .
龙 能 是 杰出的 从 其他 滑板车 经过 二 白色的 补丁 在 他们的 头 和 这 明亮的 颜色 的 这 账单 .

雄海番鸭与其他海番鸭的区别在于其头部有两个白色斑块，喙的颜色也更鲜艳。

[flaɪt] [ɪz] [strɒŋ] , [də'rekt] , ['juːʒuəli; 'juːʒəli] [kləʊz] [tuː; tə][ðə; ði] [weɪvz] .
Flight is strong , direct , usually close to the waves .
航班 是 强的 , 直接的 , 通常 关闭 到 这 波浪 .

飞行强劲有力，方向笔直，通常靠近波浪。

[blæk] ['skəʊtə(r)]
Black Scoter
黑色的 斯科特

黑海番鸭

[leŋkθ; leŋθ] — 19½ [ɪn] .
Length — 19½ in .
长度 — 19½ 在 .

长度—19½英寸

[weɪt] — 2½ ['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 2½ lbs .
重量 — 2½ 磅 .

重量——2.5磅。

[ˌɪmə'tjʊə(r)]
Immature
不成熟

未成熟

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[ɪn] [flaɪt] ,
In flight ,
在 航班 ,

在飞行中，

['dreɪks] [ə'pɪə(r)] [ɔːl] [blæk] [ɪk'sept] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] [flæʃ] [ɒv; əv][ðə; ði] [slaɪt] [greɪ] ['ʌndəˌwɪŋ] [ænd; ənd]
drakes appear all black except for the flash of the slight gray underwing and
龙 出现 全部 黑色的 除了 为了 这 闪光 的 这 轻微 灰色的 翼下 和
[ðə; ði] [braɪt] ['jeləʊ] ['swelɪŋ] [æt; ət][ðə; ði] [beɪs] [ɒv; əv][ðə; ði] ['ʌpə(r)] [bɪl] .
the bright yellow swelling at the base of the upper bill .
这 明亮的 黄色的 肿胀 在 这 根据 的 这 上 账单 .

雄鸭通体黑色，只有略带灰色的下翼和上喙基部明亮的黄色隆起点点。

['skəʊtə(r)] [fiːd] [ɒn] ['mɒlʌsks] , [kræbz] , [ænd; ənd][sʌm; səm] [fɪʃ] [ænd; ənd] ['veri] ['lɪt(ə)l][ˌvedʒə'teɪʃ(ə)n] .
Scoters feed on mollusks , crabs , and some fish and very little vegetation .
滑板车 喂养 在 软体动物 , 螃蟹 , 和 一些 鱼 和 非常 小的 植被 .

海番鸭以软体动物、螃蟹和一些鱼类为食，很少吃植物。

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)]['ləʊkəli] [nəʊn] [æz; əz] " [kuːt] .
They are locally known as " coots .
他们 是 本地 已知 作为 " 白骨顶鸡 .

它们在当地被称为"白骨顶鸡"。

" ['kɒmən] ['aɪdə(r)]
" Common Eider
" 常见的 绒鸭

普通绒鸭

[leŋkθ; leŋθ] — 23½ [ɪn] .
Length — 23½ in .
长度 — 23½ 在 .

长度—23½英寸

[weɪt] — [faɪv]['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 5 lbs .
重量 — 5 磅 .

重量——5磅。

[ɪ'klɪps] [dreɪk]
Eclipse Drake
蚀 德雷克

Eclipse Drake

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

[θɪk] - [nekt] ['stɒki] [bɜ˞dz] , [ɔ:l'tɜ:nətli] [flæpɪŋ] [ænd; ənd] ['seɪlɪŋ] [ɪn] [flaɪt] ; [fl'ɒks] [strɪŋ] [aʊt] [ɪn][ə; eɪ][laɪn] ,
Thick - necked stocky birds , alternately flapping and sailing in flight ; flocks string out in a line ,
厚的 - 颈部 矮壮 鸟类 , 交替 扑 和 帆船 在 航班 ; 羊群 细绳 出去 在 一个 线 ,

颈部粗壮的鸟类，飞行时交替拍打翅膀和滑翔；鸟群排成一列。

[kləʊz] [tu:; tə] [ðə; ði] ['wɔ:tə(r)] .
close to the water .
关闭 到 这 水 .

靠近水边。

[ə'kɜ:z] [ɪn] [ðə; ði] [ju'naɪtɪd] [steɪts] ['tʃi:fli] [ə'lɒŋ] [nju:] ['ɪŋglənd] [kəʊsts] [ænd; ənd] [ə'keɪʒnəli] [saʊθ] [tu:; tə] [nju:] ['dʒɜ:zi] .
Occurs in the United States chiefly along New England coasts and occasionally south to New Jersey .
发生 在 这 团结的 各州 主要 沿着 新的 英格兰 海岸 和 偶尔 南 到 新的 球衣 .

主要发生于美国新英格兰沿海地区，偶尔也发生于新泽西州南部。

['ʌðə(r)] ['aidə] — [kɪŋ] , ['spektək(ə)ld] [ænd; ənd] ['stɛlərz] — [ə'kɜ:(r)] [ɪn] [ə'læskə] [ænd; ənd] [ɑ:(r); ə(r)] [nɒt] ['piktʃəd] [ɪn] [ðɪs] [gaɪd] .
Other eiders — king , spectacled and Stellar's — occur in Alaska and are not pictured in this guide .
其他 绒鸭 — 国王 , 戴眼镜的 和 恒星的 — 发生 在 阿拉斯加州 和 是 不是 如图所示 在 这 指导 .

阿拉斯加还有其他绒鸭——王绒鸭、眼镜绒鸭和斯特勒绒鸭——但本指南中没有它们的图片。

[kɪŋ] ['aidə] [ə'keɪʒnəli] [ɑ:(r); ə(r)] [faʊnd] [ɪn] [nɔ:θ] [ət'læntɪk] ['kəʊst(ə)l] ['wɔ:təz] .
King eiders occasionally are found in north Atlantic coastal waters .
国王 绒鸭 偶尔 是 成立 在 北 大西洋 沿海 水 .

王绒鸭偶尔会在北大西洋沿岸水域被发现。

['oʊldˌskwɔ:]
Oldsquaw
老妇人

老妇人

[leŋkθ; leŋθ] — 20½ [ɪn] .
Length — 20½ in .
长度 — 20½ 在 .

长度—20½英寸

[weɪt] — [ˌtu:'tu:] ['ɛl'bi:'ɛs] .
Weight — 2 lbs .
重量 — 2 磅 .

重量——2磅。

['sʌmə(r)] [dreɪk]
Summer Drake
夏天 德雷克

萨默·德雷克

['wɪntə(r)] [dreɪk]
Winter Drake
冬天 德雷克

冬龙

['wɪntə(r)] [hen]
Winter Hen
冬天 母鸡

冬母鸡

[ə; eɪ] [slɪm] , ['braɪtli] ['pluːmɪdʒd] [siː] [dʌk] .
A slim , brightly plumaged sea duck .
一个 苗条的 , 明亮地 羽毛 海 鸭子 .

一只体型纤细、羽毛艳丽的海鸭。

[smɔːlə(r)] [ðæn; ðən] [ðə; ði] ['skəʊtə(r)] [ɔː(r)] ['aidə] .
Smaller than the scoters or eiders .
较小的 比 这 滑板车 或者 绒鸭 .

比海番鸭或绒鸭体型小。

[flaɪt] [ɪz] [swɪft] [ænd; ənd] [ləʊ] [wɪð] ['kɒnstəntli] ['tʃeɪndʒɪŋ] [flɒk] [fɔːm'eɪʃənz] .
Flight is swift and low with constantly changing flock formations .
航班 是 迅速 和 低的 和 不断地 变化 群 阵型 .

飞行速度快，飞行高度低，鸟群队形不断变化。

['reɪndʒɪz] [ə'lɒŋ] [bəʊθ] [kəʊsts] [ænd; ənd] [ðə; ði] [greɪt] [leɪks] .
Ranges along both coasts and the Great Lakes .
范围 沿着 两个都 海岸 和 这 伟大的 湖泊 .

沿海和五大湖沿岸的山脉。

[wʌn] [ɒv; əv] [ðə; ði] [məʊst] ['vəʊk(ə)l] [ɒv; əv] [dʌks] ; ['dreɪks] [hæv; həv] [ə; eɪ] [laʊd] ['plez(ə)nt] - , - ,
One of the most vocal of ducks ; drakes have a loud pleasant caloo , caloo ,
一 的 这 最多 声乐 的 鸭子 ; 龙 有 一个 大声 令人愉快的 - , - ,
['kɒnstəntli] [hɜːd] .
constantly heard .
不断地 听到 .

最爱叫的鸭子之一；雄鸭会发出响亮悦耳的"咕咕咕"声，经常能听到。

['hɑːləkwɪn]
Harlequin
丑角

丑角

[leŋkθ; leŋθ] — - [ɪn] .
Length — 17 in .
长度 — - 在 .

长度—17 英寸

[weɪt] — 1½ ['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 1½ lbs .
重量 — 1½ 磅 .

重量——1.5磅。

[dreɪk]
Drake
德雷克

德雷克

[ɪ'klɪps] [dreɪk]
Eclipse Drake
蚀 德雷克

Eclipse Drake

[hen]
Hen
母鸡

母鸡

['glɒsi] [sleɪt] - [bluː] ['pluːmɪdʒ] [in'laivən] [baɪ] [waɪt] [straɪps] [ænd; ənd] [spɒts] [gɪv] [ðə; ði] ['ædʌlt; ə'dʌlt]
Glossy slate - blue plumage enlivened by white stripes and spots give the adult
光滑 石板 - 蓝色的 羽毛 活跃 经过 白色的 条纹 和 地点 给 这 成人
[meɪl] ['hɑːləkwɪn] [ə; eɪ] ['straɪkɪŋ] [ə'pɪərəns] .
male harlequin a striking appearance .
男性 小丑 一个 引人注目 外貌 .

成年雄性丑角鹦鹉拥有光泽的石板蓝色羽毛，上面点缀着白色条纹和斑点，使其外观引人注目。

[ðə; ði] ['fiːmeɪl] [rɪ'zemb(ə)lz] [ə; eɪ] [smɔːl] ['fiːmeɪl] ['skəʊtə(r)] .
The female resembles a small female scoter .
这 女性 类似 一个 小的 女性 滑板车 .

雌性外形酷似小型雌性海番鸭。

[æt; ət] [ə; eɪ] ['dɪstəns] , [bəuθ] ['seksɪz] [lʊk] [blæk] .
At a distance , both sexes look black .
在 一个 距离 , 两个都 性别 看 黑色的 .

从远处看，雌雄两性都呈黑色。

[flaɪt] [ɪz] [swɪft] , [wɪð] [ə'brʌpt] [tɜːnz] .
Flight is swift , with abrupt turns .
航班 是 迅速 , 和 突然 转弯 .

飞行速度很快，转弯也很急促。

[fl'ɒks] [ɑː(r); ə(r)] [smɔːl] [ænd; ənd] [kəm'pækt] .
Flocks are small and compact .
群 是 小的 和 袖珍的 .

鸟群规模小且紧凑。

['reɪndʒɪz] [bəuθ] [kəʊsts] , [nɔːθ] [frɒm; frəm] [njuː] ['dʒɜːzi] [ænd; ənd] [sæn; sɑːn] [fræn'sɪskəʊ] .
Ranges both coasts , north from New Jersey and San Francisco .
范围 两个都 海岸 , 北 从 新的 球衣 和 圣 弗朗西斯科 .

分布范围横跨美国东西海岸，北至新泽西州和旧金山。

[ʌn'kɒmən] .
Uncommon .
罕见 .

罕见。

[swɒnz]
Swans
天鹅

天鹅

['trʌmpɪtə(r)] — [leŋkθ; leŋθ] — - [ɪn] .
Trumpeter — Length — 59 in .
小号手 — 长度 — - 在 .

小号手—长度—59 英寸

[weɪt] — - ['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 28 lbs .
重量 — - 磅 .

重量——28磅。

['wɪslɪŋ] — [leŋkθ; leŋθ] — - [ɪn] .
Whistling — Length — 52 in .
吹口哨 — 长度 — - 在 .

吹口哨——长度——52 英寸。

[weɪt] — - ['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 16 lbs .
重量 — - 磅 .

重量——16磅。

['trʌmpɪtə(r)]
Trumpeter
小号手

小号手

[ˌɪmə'tjʊə(r)] : [bəuθ] ['spiːʃiːz]
Immature : Both Species
不成熟 : 两个都 物种

未成熟：两种物种

['wɪslɪŋ]
Whistling
吹口哨

吹口哨

[wʌns] [θɔːt] [tuː; tə] [biː; bi] [reə(r)] ,
Once thought to be rare ,
一次 想法 到 是 稀有的 ,

曾被认为很罕见，

['trʌmpɪtə(r)] [swɒnz] [ɑː(r); ə(r)] ['sləʊli] [ɪn'kriːsɪŋ] [ɪn] [ə'læskə] [ænd; ənd] [ɒn] ['westən] ['refjuːdʒz] [ænd; ənd] [p'ɑːks] .
trumpeter swans are slowly increasing in Alaska and on western refuges and parks .
小号手 天鹅 是 缓慢地 增加 在 阿拉斯加州 和 在 西 避难所 和 公园 .

在阿拉斯加以及西部保护区和公园里，大天鹅的数量正在缓慢增加。

['wɪslɪŋ] [swɒnz] [ɑː(r); ə(r)] ['kɒmən] [ænd; ənd] [ɪn'kriːsɪŋ] .
Whistling swans are common and increasing .
吹口哨 天鹅 是 常见的 和 增加 .

鸣天鹅很常见，而且数量还在增加。

[ðeɪ] ['wɪntə(r)] [nɪə(r)] ['tʃesəpiːk] [beɪ] , [sæn; sɑːn] [fræn'sɪskəʊ] [beɪ] , ['pjuːdʒɪt] [saʊnd] [ænd; ənd] ['sɔːltən] [siː] .
They winter near Chesapeake Bay , San Francisco Bay , Puget Sound and Salton Sea .
他们 冬天 靠近 切萨皮克 湾 , 圣 弗朗西斯科 湾 , 普吉特海湾 声音 和 萨尔顿 海 .

它们在切萨皮克湾、旧金山湾、普吉特海湾和索尔顿海附近过冬。

[ə'keɪʒnəli] [faʊnd] [ɪn] ['fiːldz] .
Occasionally found in fields .
偶尔 成立 在 字段 .

偶尔在田野里能发现。

[bəuθ] ['spiːʃiːz] [ɑː(r); ə(r)] [lɑːdʒ] [wɪð] [pjʊə(r)] [waɪt] ['pluːmɪdʒ] .
Both species are large with pure white plumage .
两个都 物种 是 大的 和 纯的 白色的 羽毛 .

这两个物种体型都很大，羽毛纯白。

['kænədə] [giːs]
Canada Geese
加拿大 鹅

加拿大鹅

['njuːmərəs] [ænd; ənd] ['pɒpjələ(r)] , ['kænədə] [giːs] [ɑː(r); ə(r)] ['ɒf(ə)n] [kɔːld] " ['hɒŋkəz] .
Numerous and popular , Canada geese are often called " honkers .
很多的 和 受欢迎的 , 加拿大 鹅 是 经常 称为 " 喇叭 .

加拿大鹅数量众多，很受欢迎，因此常被称为“大雁”。

" [ɪnk'luːdz] ['sevrəl] ['reɪsɪz] ['veəriɪŋ] [ɪn] [weɪt] [frɒm; frəm][θriː][tuː; tə]['əʊvə(r)] - [paʊndz] .
" Includes several races varying in weight from 3 to over 12 pounds .
" 包括 一些 种族 变化 在 重量 从 3 到 超过 - 磅 .

“包括几场重量从 3 磅到超过 12 磅不等的比赛。

[ɔːl] [hæv; həv] [blæk] [hedz] [ænd; ənd] [neks] , [waɪt] [tʃiːks] , ['sɪmələ(r)]['hæbəˌtæt][ænd; ənd] ['vɔɪsɪz] .
All have black heads and necks , white cheeks , similar habitats and voices .
全部 有 黑色的 头部 和 脖子 , 白色的 脸颊 , 相似的 栖息地 和 声音 .

它们都具有黑色的头部和颈部、白色的脸颊、相似的栖息地和叫声。

['seksɪz][ɑː(r); ə(r)][aɪ'dentɪk(ə)l] .
Sexes are identical .
性别 是 完全相同的 .

两性完全相同。

[brænt]
Brant
布兰特

布兰特

[leŋkθ; leŋθ] — - - - [ɪn] .
Length — 24 - 25 in .
长度 — - - - 在 .

长度—24-25英寸。

[weɪt] — 3¼ - 3¾ ['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 3¼ - 3¾ lbs .
重量 — 3¼ - 3¾ 磅 .

重量——3¼ - 3¾ 磅。

[blæk] [brænt][brænt]
Black Brant Brant
黑色的 布兰特 布兰特

黑雁

[ðiːz] [ɑː(r); ə(r)] [siː] [giːs] , [ðə; ði] ['blæks] ['wɪntərɪŋ] [saʊθ] [tuː; tə]['bɑːhɑː] , [ˌkælə'fɔːniə] , [ɪn][ðə; ði]
These are sea geese , the blacks wintering south to Baja , California , in the
这些 是 海 鹅 , 这 黑人 越冬 南 到 巴哈 , 加利福尼亚州 , 在 这
[pə'sɪfɪk] .
Pacific .
太平洋 .

这些是海雁，黑色的海雁会在太平洋的下加利福尼亚半岛南部越冬。

[ðə; ði][ət'læntɪk] [reɪs] [w'ɪntəz] [frɒm; frəm][və'dʒɪniə] ['nɔːθwəd] .
The Atlantic race winters from Virginia northward .
这 大西洋 种族 冬天 从 弗吉尼亚州 向北 .

大西洋种群的冬季迁徙路线是从弗吉尼亚州向北延伸。

[flaɪt] [ɪz] [swɪft] , [ɪn][ɪ'regjələ(r)][ænd; ənd] ['tʃeɪndʒɪŋ] [flɒk] ['pætənz] .
Flight is swift , in irregular and changing flock patterns .
航班 是 迅速 , 在 不规律的 和 变化 群 图案 .

飞行速度很快，但飞行路线不规则且不断变化。

[snəʊ] [giːs]
Snow Geese
雪 鹅

雪雁

[leŋkθ; leŋθ] — - - - [ɪn] .
Length — 29 - 31 in .
长度 — - - - 在 .

长度—29-31英寸

[weɪt] — 6½ - 7½ ['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 6½ - 7½ lbs .
重量 — 6½ - 7½ 磅 .

重量——6½-7½磅。

[ˌɪmə'tjʊə(r)]
Immature
不成熟

未成熟

['ædʌlt; ə'dʌlt]
Adult
成人

成人

[ˌɪmə'tjʊə(r)] [bluː]
Immature Blue
不成熟 蓝色的

未成熟蓝

['ædʌlt; ə'dʌlt] [bluː]
Adult Blue
成人 蓝色的

成人蓝

[tuː] ['reɪsɪz][ɒv; əv] [snəʊ] [giːs] [ɑː(r); ə(r)]['rekəg'naɪzd] : ['greɪtə(r)] [snoʊz] [ə'lɒŋ] [ðə; ði][ət'læntɪk] [kəʊst] ,
Two races of snow geese are recognized : greater snows along the Atlantic Coast ,
二 种族 的 雪 鹅 是 认可 : 更大的 雪 沿着 这 大西洋 海岸 ,

雪雁分为两个亚种：大西洋沿岸的大雪雁，

[ænd; ənd]['lesə(r)] [snoʊz] [ˌels'weə(r)] [ɒn][ðə; ði] ['kɒntɪnənt] .
and lesser snows elsewhere on the continent .
和 较少 雪 别处 在 这 大陆 .

而欧洲大陆其他地区的降雪量则较少。

[bluː] [giːs] [ɑː(r); ə(r)][ə; eɪ]['kʌlə(r)] [feɪz] [ɒv; əv][ðə; ði]['lesə(r)] [snəʊ] .
Blue geese are a color phase of the lesser snow .
蓝色的 鹅 是 一个 颜色 阶段 的 这 较少 雪 .

蓝雁是小雪雁的一种羽色变种。

[waɪt] - ['frʌntɪd] [giːs]
White - Fronted Geese
白色的 - 正面 鹅

白额雁

[leŋkθ; leŋθ] — - [ɪn] .
Length — 29 in .
长度 — - 在 .

长度—29 英寸

[weɪt] — 6¼ ['ɛl'biː'ɛs] .
Weight — 6¼ lbs .
重量 — 6¼ 磅 .

重量——6¼磅。

[ˌɪmə'tjʊə(r)] ['ædʌlt; ə'dʌlt]
Immature Adult
不成熟 成人

未成熟成体

[mai'greit, 'maig-] ['tʃi:fli] [ɪn][ðə; ði] ['sentrəl] [ænd; ənd][pə'sɪfɪk] ['flaɪˌweɪ] [bʌt; bət]['ɔːlsəʊ]['prez(ə)nt][ɪn][ðə; ði] [ˌmɪsɪ'sɪpi] .
Migrates chiefly in the Central and Pacific flyways but also present in the Mississippi .
迁移 主要 在 这 中央 和 太平洋 迁徙路线 但 还 展示 在 这 密西西比州 .

主要迁徙路线为中部和太平洋迁徙路线，但也出现在密西西比河沿岸。

[reə(r)][ɪn][ðə; ði][ət'læntɪk] ['flaɪˌweɪ] .
Rare in the Atlantic Flyway .
稀有的 在 这 大西洋 迁徙路线 .

在大西洋迁徙路线中罕见。

[ə'pɪəz] ['braʊnɪʃ] [greɪ] [æt; ət][ə; eɪ] ['dɪstəns] .
Appears brownish gray at a distance .
出现 棕褐色 灰色的 在 一个 距离 .

远看呈棕灰色。

['ɒf(ə)n] [kɔːld] " ['spɛkəlˌbɛli] " .
Often called " specklebelly " .
经常 称为 " 斑腹鱼 " .

常被称为“斑点腹”。

[məʊst] [dɪ'stɪŋktɪv] [ˌkærəktə'rɪstɪk] [ɒv; əv][ðə; ði][viː] - [ʃeɪpt] [fl'ɒks] [ɪz][ðə; ði] [haɪ] [pɪtʃt] [kɔːl] [kaʊ] - [kaʊ] - [kaʊ] - [kaʊ] .
Most distinctive characteristic of the V - shaped flocks is the high pitched call kow - kow - kow - kow .
最多 独特的 特征 的 这 V - 形状 羊群 是 这 高的 投球 称呼 考 - 考 - 考 - 考 .

V字形鸟群最显著的特征是发出高亢的叫声“kow-kow-kow-kow”。

[kəm'pærətɪv] ['saɪzɪz][ɒv; əv] ['wɔːtəfaʊl]
Comparative Sizes Of Waterfowl
比较 尺寸 的 水禽

水禽体型比较

[ɔːl] [bɜːdz] [ɒn] [ðiːz] ['peɪdʒɪz][ɑː(r); ə(r)] [drɔːn] [tuː; tə][ðə; ði] [seɪm] [skeɪl] .
All birds on these pages are drawn to the same scale .
全部 鸟类 在 这些 页面 是 绘制 到 这 相同的 规模 .

这些页面上的所有鸟类都是按相同比例绘制的。

['wetləndz] [ə'trækt] ['waɪldlaɪf]
Wetlands Attract Wildlife
湿地 吸引 野生动物

湿地吸引野生动物

[ðeəz; ðəz][mɔː(r)][ðæn; ðən][dʒʌst] [dʌks] [ɪn]['aʊə(r)] ['mɑːrʃəz] .
There's more than just ducks in our marshes .
有 更多的 比 只是 鸭子 在 我们的 沼泽 .

我们的沼泽地里不仅仅只有鸭子。

['nəʊɪŋ] [ænd; ənd][aɪ'dentɪfaɪɪŋ]['ʌðə(r)][bɜːdz][ænd; ənd] ['ænɪmlz] [ˌeɪ diː 'diː][tuː; tə][ðə; ði] [ɪn'dʒɔɪmənt] [ɒv; əv] ['biːɪŋ] [ɪn][ə; eɪ][blaɪnd] .
Knowing and identifying other birds and animals add to the enjoyment of being in a blind .
会心 和 识别 其他 鸟类 和 动物 添加 到 这 享受 的 存在 在 一个 瞎的 .

了解和识别其他鸟类和动物会增加在狩猎小屋中狩猎的乐趣。

[ðə; ði] [seɪm] ['sɔːsɪz] [ɒv; əv] [fuːd] [ænd; ənd] ['ʃeltə(r)] [ðæt] [drɔː] ['wɔːtəfaʊl] [tuː; tə] [pɒndz] [ænd; ənd]
The same sources of food and shelter that draw waterfowl to ponds and
这 相同的 来源 的 食物 和 庇护所 那 画 水禽 到 池塘 和

['mɑːrʃəz] ['ɔːlsəʊ] [ə'trækt] ['ʌðə(r)] [fɔːmz] [ɒv; əv]['waɪldlaɪf] .
marshes also attract other forms of wildlife .
沼泽 还 吸引 其他 表格 的 野生动物 .

吸引水禽到池塘和沼泽地觅食和栖身的相同资源，也吸引了其他野生动物。

[prə'tektɪd] ['spiːʃiːz] [ɑː(r); ə(r)] ['sʌmtaɪmz] [mɔː(r)] ['njuːmərəs] [ðæn; ðən] [dʌks] [ɔː(r)] [giːs] .
Protected species are sometimes more numerous than ducks or geese .
受保护 物种 是 有时 更多的 很多的 比 鸭子 或者 鹅 .

受保护物种的数量有时比鸭子或鹅还要多。

['mʌni] [frɒm; frəm] [dʌk] [stæmp] ['seɪlz] [ɪz] [juːst] [ɪk'skluːsɪvli] [tuː; tə] ['pɜːtʃəs] ['wetləndz] , [prɪ'zɜːrv]
Money from Duck Stamp sales is used exclusively to purchase wetlands , preserving
钱 从 鸭子 邮票 销售量 是 用过的 只 到 购买 湿地 , 保存

['eəriəz][fɔː(r); fə(r)] [dʌks] ,
areas for ducks ,
区域 为了 鸭子 ,

鸭票销售所得资金全部用于购买湿地，为鸭子保护栖息地。

[giːs] , [ænd; ənd][ɔːl]['waɪldlaɪf][fɔː(r); fə(r)][ðə; ði][ɪn'dʒɔɪmənt][ænd; ənd] ['pleʒə(r)] [ɒv; əv] ['hʌntəz]
geese , and all wildlife for the enjoyment and pleasure of hunters
鹅 , 和 全部 野生动物 为了 这 享受 和 乐趣 的 猎人

[ænd; ənd][nɒn] - ['hʌntəz] [ə'laɪk] .
and non - hunters alike .
和 非 - 猎人 同样 .

鹅，以及所有野生动物，供猎人和非猎人共同欣赏和享受。

[greɪt] [bluː] ['herən]
Great Blue Heron
伟大的 蓝色的 苍鹭

大蓝鹭

['blækbɜːd]
Blackbird
黑鸟

黑鸟

['aɪbɪs]
Ibis
朱鹭

朱鹭

['iːgrət]
Egret
白鹭

白鹭

['kɔːmərənt]
Cormorant
鸬鹚

鸬鹚

[waɪt] ['pelɪkən]
White Pelican
白色的 鹈

白鹈鹕

[blæk] [tɜːn]
Black Tern
黑色的 燕鸥

黑燕鸥

['kɒmən] [tɜːn]
Common **Tern**
常见的 燕鸥

普通燕鸥

[mɑːʃ] [hɔːk]
Marsh **Hawk**
沼泽 鹰

沼泽鹰

['jelə(ʊ)legz]
Yellowlegs
黄腿鱼

黄腿鱼

['herɪŋ] [gʌl]
Herring **Gull**
鲱鱼 鸥

银鸥

[griːb]
Grebe
䴙䴘

䴙䴘

['daʊɪtʃə]
Dowitcher
猎犬

道维奇

[ʃɔːt] - [ɪəd] [aʊl]
Short **-** **Eared** **Owl**
短的 - 耳朵 猫头鹰

短耳鸮

[əd'mɪnɪstrətɪv] ['wɔːtəfaʊl] ['flaɪˌweɪ]
Administrative **Waterfowl** **Flyways**
行政 水禽 迁徙路线

行政水禽迁徙路线

[pə'sɪfɪk]
Pacific
太平洋

太平洋

['sentrəl]
Central
中央

中央

[ˌmɪsɪ'sɪpi]
Mississippi
密西西比州

密西西比州

[ət'læntɪk]
Atlantic
大西洋

大西洋

['wɔːtəfaʊl] ['flaɪˌweɪ]
Waterfowl **Flyways**
水禽 迁徙路线

水禽迁徙路线

[ðə; ði] [tɜːm] " ['flaɪˌweɪ] " [hæz; həz] [lɒŋ] [biːn] [juːst] [tuː; tə] ['dezɪɡneɪt] [ðə; ði] [maɪ'ɡreɪʃn] [ruːts] [ɒv; əv]

The term " flyway " has long been used to designate the migration routes of

这 学期 " 迁徙路线 " 有 长的 到过 用过的 到 指定 这 迁移 路线 的

[bɜːdz] .

birds .

鸟类 .

“迁徙路线”一词长期以来一直被用来指代鸟类的迁徙路线。

[fɔː(r); fə(r)] ['mænɪdʒmənt] [p'ɜːpəsɪz] , [fɔː(r)] ['wɔːtəfaʊl] ['flaɪˌweɪ] — [pə'sɪfɪk] , ['sentrəl] , [ˌmɪsɪ'sɪpi] ,

For management purposes , four waterfowl flyways — Pacific , Central , Mississippi ,

为了 管理 目的 , 四 水禽 迁徙路线 — 太平洋 , 中央 , 密西西比州 ,

[ænd; ənd] [ət'læntɪk] — [wɜː(r); wə(r)] [ɪ'stæblɪʃt] [ɪn] [ðə; ði] [ju'naɪtɪd] [steɪts] [ɪn] - .

and Atlantic — were established in the United States in 1948 .

和 大西洋 — 是 已确立的 在 这 团结的 各州 在 - .

为了管理目的，美国于 1948 年建立了四条水禽迁徙路线——太平洋路线、中部路线、密西西比路线和大西洋路线。

[tuː; tə] ['veəriɪŋ] [dɪ'ɡriːz] [ðə; ði] ['wɔːtəfaʊl] [pɒpjʊ'leɪʃnz] ['juːzɪŋ] [iːtʃ] [ɒv; əv] [ðiːz] ['flaɪˌweɪ] ['dɪfə(r)] [ɪn]

To varying degrees the waterfowl populations using each of these flyways differ in

到 变化 学位 这 水禽 人口 使用 每个 的 这些 迁徙路线 不同 在

[ə'bʌndəns] ,

abundance ,

丰富 ,

利用这些迁徙路线的水禽种群数量在不同程度上存在差异。

['spiːʃiːz] [ˌkɒmpə'zɪʃ(ə)n] , [maɪ'ɡreɪʃn] ['pɑːθweiz] , [ænd; ənd] ['briːdɪŋ] [ɡraʊnd] ['ɒrɪdʒɪn] .

species composition , migration pathways , and breeding ground origin .

物种 作品 , 迁移 路径 , 和 选育 地面 起源 .

物种组成、迁徙路线和繁殖地起源。

[ðeə(r)] [ɑː(r); ə(r)] ['dɪfərənsɪz] , ['ɔːlsəʊ] , [ɪn] ['lev(ə)lz] [ɒv; əv] ['ʃuːtɪŋ] ['preʃə(r)] [ænd; ənd] ['hɑːvɪst] .

There are differences , also , in levels of shooting pressure and harvest .

那里 是 差异 , 还 , 在 级别 的 射击 压力 和 收成 .

射击压力和收获量方面也存在差异。

[fɔː(r); fə(r)] [ðə; ði] [məʊst] [pɑːt] ['flaɪˌweɪ] ['baʊndriz] ['fɒləʊ] [steɪt] [laɪnz] .

For the most part flyway boundaries follow State lines .

为了 这 最多 部分 迁徙路线 边界 跟随 状态 线条 .

大部分情况下，迁徙路线的边界与州界线一致。

[haʊ'evə(r)] , [ðə; ði] ['baʊndri] [bɪ'twiːn] [ðə; ði] [pə'sɪfɪk] [ænd; ənd] [ðə; ði] ['sentrəl] ['flaɪˌweɪ] ['dʒen(ə)rəl]

However , the boundary between the Pacific and the Central flyway general

然而 , 这 边界 之间 这 太平洋 和 这 中央 迁徙路线 一般的

[f'ɒləʊz] [ðə; ði] [ˌkɒntɪ'nent(ə)l] [dɪ'vaɪd] .

follows the Continental Divide .

跟随 这 大陆 划分 .

然而，太平洋和中部迁徙路线之间的边界大致沿着大陆分水岭。

[ðeə(r)] [ɑː(r); ə(r)] [sʌm; səm] ['prɔːbləmz] [ɪn] ['mætʃɪŋ] ['wɔːtəfaʊl] [maɪ'ɡreɪʃn] ['kɔːrɪdɔːrz] [wɪð] ['flaɪˌweɪ]

There are some problems in matching waterfowl migration corridors with flyway

那里 是 一些 问题 在 匹配 水禽 迁移 走廊 和 迁徙路线

['baʊndriz] [bɪ'kəz; bɪ'kɒz] [sʌm; səm] ['spiːʃiːz] [nest] [ænd; ənd] ['wɪntə(r)] [ɪn] ['eəriəz] [ðæt] [duː; də] [nɒt] [ə'kɜː(r)]

boundaries because some species nest and winter in areas that do not occur

边界 因为 一些 物种 巢 和 冬天 在 区域 那 做 不是 发生

[ə'lɒŋ] [ə; eɪ] [nɔːθ] - [saʊθ] ['æksɪs] .

along a north - south axis .

沿着 一个 北 - 南 轴 .

水禽迁徙走廊与迁徙路线边界匹配存在一些问题，因为有些物种在不沿南北轴线分布的区域筑巢和越冬。

[ðiːz] ['spiːʃiːz] [krɒs] ['flaɪˌweɪ] ['baʊndriz] ['djʊərɪŋ] [maɪ'ɡreɪʃn] .

These species cross flyway boundaries during migration .

这些 物种 叉 迁徙路线 边界 期间 迁移 .

这些物种在迁徙过程中会跨越迁徙路线边界。

[ɒn] ['bæləns] , [ðə; ði]['prez(ə)nt] [ə'reɪndʒmənt] [ɪz]['juːsf(ə)l][ɪn] [ðæt] [ˌaɪ 'tiː] [pə'mɪts] ['riːznəbl]
On balance , the present arrangement is useful in that it permits reasonable
在 平衡 , 这 展示 安排 是 有用 在 那 它 许可证 合理的
['mænɪdʒmənt] [ɒv; əv] ['wɔːtəfaʊl] .
management of waterfowl .
管理 的 水禽 .

总的来说，目前的安排是有益的，因为它允许对水禽进行合理的管理。

[æt; ət][sʌm; səm]['fjuːtʃə(r)] [taɪm] ,
At some future time ,
在 一些 未来 时间 ,

在未来的某个时候，

[ˌaɪ 'tiː][ɪz]['pɒsəb(ə)l] [ðæt] ['fɜːðə(r)] [ˌriːə'reɪndʒmənt] [ɒv; əv] ['baʊndriz] [meɪ] [pə'mɪt] ['betə(r)]
it is possible that further rearrangement of boundaries may permit better
它 是 可能的 那 更远 重新排列 的 边界 可能 允许 更好的
['mænɪdʒmənt] [ɒv; əv][ðə; ði] ['wɔːtəfaʊl] [rɪ'sɔːs] .
management of the waterfowl resource .
管理 的 这 水禽 资源 .

进一步重新划分边界或许能够更好地管理水禽资源。

['flaɪˌweɪ] ['kaunslz]
Flyway Councils
迁徙路线 议会

候鸟迁徙路线委员会

[ɪn] - , ['flaɪˌweɪ] ['kaunslz] [wɜː(r); wə(r)] [fɔːmd] [ɪn] [iːtʃ] [ɒv; əv][ðə; ði][fɔː(r)] ['flaɪˌweɪ] .
In 1952 , Flyway Councils were formed in each of the four flyways .
在 - , 迁徙路线 议会 是 形成 在 每个 的 这 四 迁徙路线 .

1952年，四个候鸟迁徙路线分别成立了迁徙路线委员会。

[ðə; ði]['kaʊns(ə)l][ɪn] [iːtʃ] ['flaɪˌweɪ][ɪz] [meɪd] [ʌp][ɒv; əv] [ˌreprɪ'zentətɪvz] [frɒm; frəm][ðə; ði]['waɪldlaɪf]
The Council in each flyway is made up of representatives from the wildlife
这 理事会 在 每个 迁徙路线 是 制成 向上 的 代表 从 这 野生动物
['eɪdʒənsiz][ɒv; əv][ðə; ði] [steɪts] [ɪn] [ðæt] ['flaɪˌweɪ] — [wʌn] [ˌreprɪ'zentətɪv] [frɒm; frəm] [iːtʃ] [steɪt] .
agencies of the States in that flyway — one representative from each State .
机构 的 这 各州 在 那 迁徙路线 — 一 代表 从 每个 状态 .

每个迁徙路线的理事会由该迁徙路线沿线各州野生动物机构的代表组成——每个州一名代表。

[ðə; ði] ['kaunslz] ['stʌdi] ['flaɪˌweɪ]['prɔːbləmz] , [dɪ'veləp] ['wɔːtəfaʊl] ['mænɪdʒmənt] [ˌrekəmen'deʃən] ,
The Councils study flyway problems , develop waterfowl management recommendations ,
这 议会 学习 迁徙路线 问题 , 发展 水禽 管理 建议 ,

各委员会研究候鸟迁徙路线问题，制定水禽管理建议，

[ænd; ənd]['dʒen(ə)rəli] [wɜːk] ['kləʊsli] [wɪð] [ðə; ði][juː] . [es] . [fɪʃ] [ænd; ənd]['waɪldlaɪf] ['sɜːvɪs] [ɪn]
and generally work closely with the U . S . Fish and Wildlife Service in
和 一般来说 工作 密切 和 这 U . S . 鱼 和 野生动物 服务 在
['ɪmplɪmentɪŋ; 'ɪmpləmentɪŋ] ['wɔːtəfaʊl] ['mænɪdʒmənt] [ænd; ənd] [rɪ'sɜːtʃ] ['prəʊɡræms] .
implementing waterfowl management and research programs .
实施 水禽 管理 和 研究 程序 .

并通常与美国鱼类和野生动物管理局密切合作，实施水禽管理和研究计划。

[juː] . [es] . ['ɡʌvənmənt] ['prɪntɪŋ] ['ɒfɪs] : - [əʊ] — - - -
U . S . GOVERNMENT PRINTING OFFICE : 1978 O — 247 - 777
U . S . 政府 印刷 办公室 : - 哦 — - - -

美国政府印刷局：1978 O—247-777

[fɔː(r); fə(r)] [seɪl] [baɪ][ðə; ði] [ˌsuːpərɪn'tendənt] [ɒv; əv] ['dɒkjumənts] , [juː] . [es] . ['gʌvənmənt] ['prɪntɪŋ]
For sale by the Superintendent of Documents , U . S . Government Printing
为了 销售 经过 这 校长 的 文件 , U . S . 政府 印刷
['ɒfɪs] ['wɒʃɪŋtən] , [diː] . [siː] . -
Office Washington , D . C . 20402
办公室 华盛顿 , D . C . -

由美国政府印刷局文件主管办公室（地址：华盛顿特区 20402）出售

[stɒk] [nəʊ] . - - - - - - [eit]
Stock No . 024 - 010 - 00442 - 8
库存 不 . - - - - - - 8

库存编号：024-010-00442-8

[kri'eɪtɪd] [ɪn] - , [ðə; ði] [dɪ'pɑːtmənt] [ɒv; əv][ðə; ði][ɪn'tɪəriə(r)] — [ə'mɛrɪkəz] [dɪ'pɑːtmənt] [ɒv; əv]
Created in 1849 , the Department of the Interior — America's Department of
创建 在 - , 这 部门 的 这 内部的 — 美国的 部门 的
['nætʃ(ə)rəl] [rɪ'sɔːsɪz] — [ɪz] [kən'sɜːnd] [wɪð] [ðə; ði] ['mænɪdʒmənt] ,
Natural Resources — is concerned with the management ,
自然的 资源 — 是 担心的 和 这 管理 ,

美国内政部成立于1849年，是美国的自然资源部，负责管理、

[ˌkɒnsə'veɪʃ(ə)n] , [ænd; ənd] [dɪ'veləpmənt] [ɒv; əv][ðə; ði] ['neɪʃənz] ['wɔːtə(r)] , [fɪʃ] , ['waɪldlaɪf] , ['mɪnərəl] ,
conservation , and development of the Nation's water , fish , wildlife , mineral ,
保护 , 和 发展 的 这 国家的 水 , 鱼 , 野生动物 , 矿物 ,
['fɒrɪst] , [ænd; ənd] [pɑːk] [ænd; ənd] [ˌrekri'eɪʃən(ə)l] [rɪ'sɔːsɪz] .
forest , and park and recreational resources .
森林 , 和 公园 和 休闲 资源 .

保护和开发国家的水、鱼类、野生动物、矿产、森林、公园和娱乐资源。

[ˌaɪ 'tiː]['ɔːlsəʊ][hæz; həz]['meɪdʒə(r)] [rɪˌspɒnsə'bɪlətɪz] [fɔː(r); fə(r)]['ɪndiən] [ænd; ənd] [ˌterə'tɔːriəl] [ə'feəz] .
It also has major responsibilities for Indian and Territorial affairs .
它 还 有 主要的 职责 为了 印度 和 领土 事务 .

它还承担着印度和领土事务的重要职责。

[æz; əz][ðə; ði] ['neɪʃənz] ['prɪnsəp(ə)l] [ˌkɒnsə'veɪʃ(ə)n] ['eɪdʒənsi] ,
As the Nation's principal conservation agency ,
作为 这 国家的 主要的 保护 机构 ,

作为国家的主要自然保护机构，

[ðə; ði] [dɪ'pɑːtmənt] [wɜːks] [tuː; tə] [ə'ʃʊə(r)] [ðæt] [ˌnɑːnrɪ'nuːəbl] [rɪ'sɔːsɪz] [ɑː(r); ə(r)] [dɪ'veləpt]
the Department works to assure that nonrenewable resources are developed
这 部门 作品 到 保证 那 不可再生 资源 是 发达
[ænd; ənd] [juːst] ['waɪzli] ,
and used wisely ,
和 用过的 明智地 ,

该部门致力于确保不可再生资源得到合理开发和利用。

[ðæt] [pɑːk] [ænd; ənd] [ˌrekri'eɪʃən(ə)l] [rɪ'sɔːsɪz] [ɑː(r); ə(r)] [kən'sɜːvd] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði]['fjuːtʃə(r)] ,
that park and recreational resources are conserved for the future ,
那 公园 和 休闲 资源 是 已保存 为了 这 未来 ,

确保公园和休闲资源得到保护，造福子孙后代。

[ænd; ənd] [ðæt] [rɪ'njuːəb(ə)l] [rɪ'sɔːsɪz] [meɪk] [ðeə(r)] [fʊl] [ˌkɒntrɪ'bjuːʃ(ə)n][tuː; tə][ðə; ði] ['prəʊgres] ,
and that renewable resources make their full contribution to the progress ,
和 那 可再生能源 资源 制作 他们的 满的 贡献 到 这 进步 ,
[prɒ'sperəti] ,
prosperity ,
繁荣 ,

可再生资源为进步、繁荣做出充分贡献，

[ænd; ənd][sɪˈkjʊərəti][ɒv; əv][ðə; ði][juˈnaɪtɪd] [steɪts] — [naʊ] [ænd; ənd][ɪn][ðə; ði][ˈfjuːtʃə(r)] .

and	**security**	**of**	**the**	**United**	**States**	**—**	**now**	**and**	**in**	**the**	**future**	**.**
和	安全	的	这	团结的	各州	—	现在	和	在	这	未来	.

以及美国现在和未来的安全。

©叶兴阳双语音标有声读物.本网站点所有英文书籍内容均来自公共领域资源。

经叶兴阳老师独家注音、翻译与重新排版，享有完整版权。未经授权禁止转载或商用。



开口如有神
听书破万卷